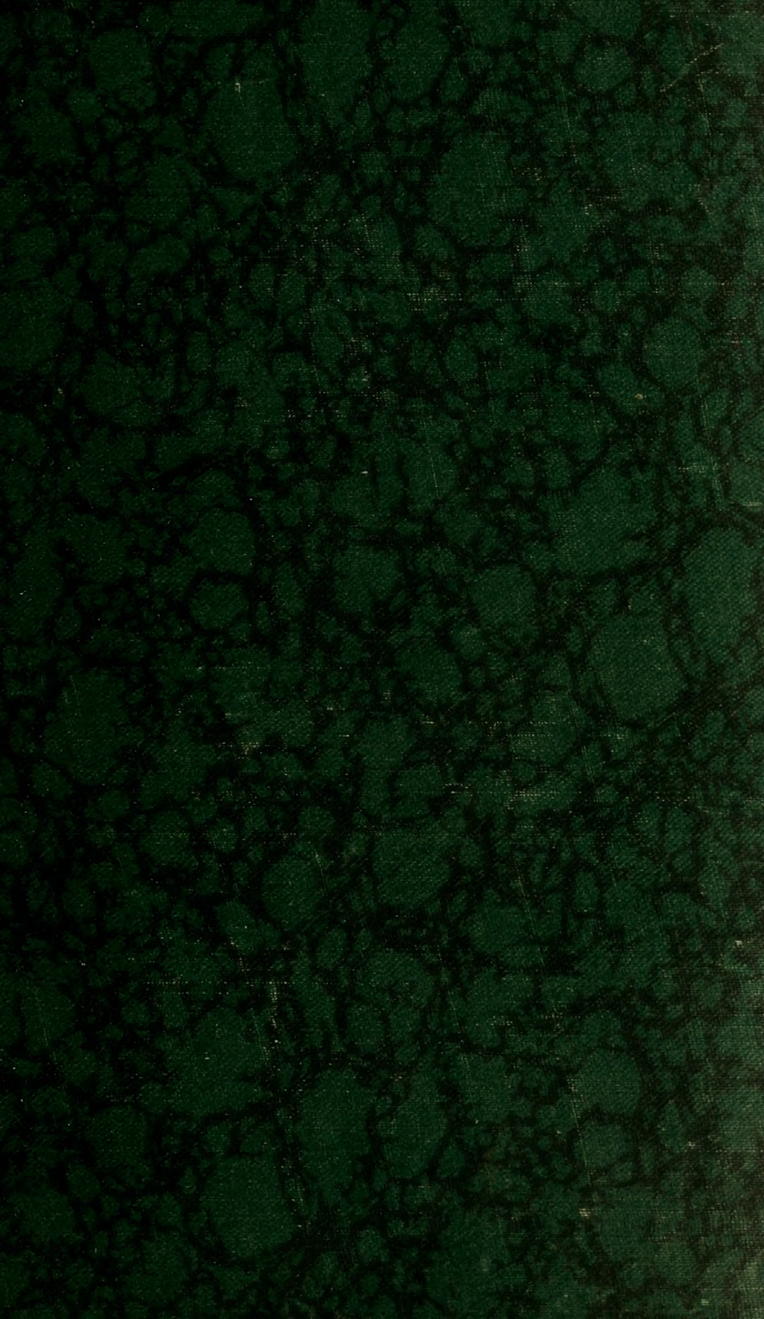
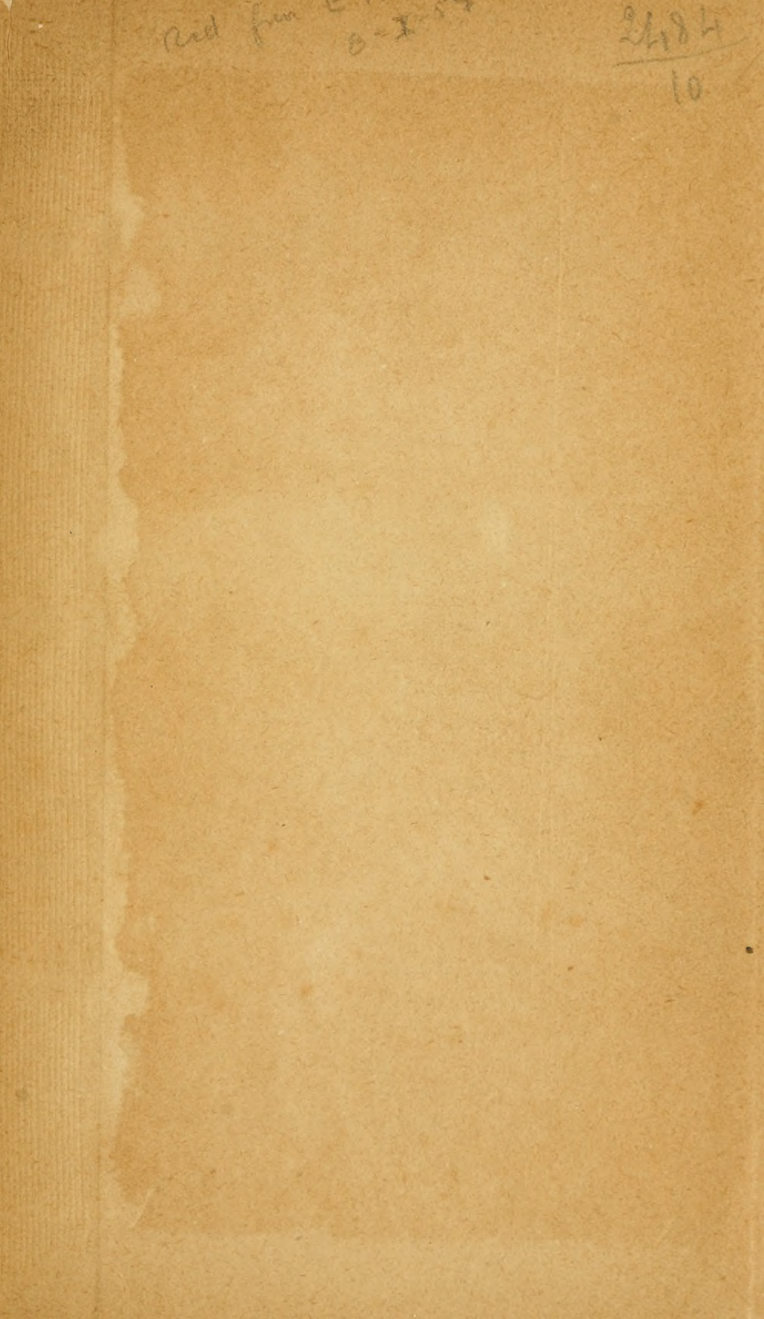



2484
10

MONOGRAPHIE

DES ANTHICIDES DE L'ANCIEN-MONDE

Par S. de MARSEUL

Les Anthicides sont connus et recherchés de tous les entomologistes; les collections en regorgent, mais ils y sont en général innommés ou mal déterminés. Une Monographie de cette tribu, sérieuse, méthodique et précise, au niveau des connaissances actuelles, est donc appelée à rendre des services, et ne peut manquer d'être bien accueillie. Néanmoins, nous avons hésité longtemps avant de l'entreprendre, et depuis trois ans que ce travail est sur le métier, nous avons été tenté plusieurs fois de reculer devant les difficultés de la tâche. La bonne Monographie donnée en 1847 par M. le marquis de Laferté a trente-deux ans de date, et, depuis, la science ne s'est enrichie d'aucun fait nouveau, les mœurs et les métamorphoses de ces insectes sont aussi peu connues, la classification n'a pas fait un pas; seul, le nombre des espèces s'est accru, et les diagnoseurs se sont exercés à encombrer les catalogues de noms plus ou moins hasardés, créant ainsi des difficultés inextricables pour le vrai travailleur. Rien donc d'encourageant, toujours des difficultés devant soi, soit pour identifier les espèces, soit pour amener le lecteur à les reconnaître, dans le dédale des formes peu tranchées, passant des unes aux autres par des dégradations insensibles, et des couleurs variables et inconstantes.

Cependant le temps est venu de réunir tous les éléments épars, de les condenser et de les mettre à la portée des abonnés de l'ABEILLE, d'autant plus que la Monographie Laferté, déjà ancienne, a été peu répandue par la librairie, à cause de son prix élevé et par la cessation prématurée de l'entreprise du *Spéciès* et *Iconographie des Insectes* par Guérin-Méneville. A ces considérations est venue se joindre une occasion excellente qu'il eût été insensé de ne pas saisir, car elle ne se présenterait sans doute pas une seconde fois. Chargé de publier les *Hétéromères* du Japon recueillis par M. Georges Lewis, nous avons dû étudier les *Anthicides* de ces régions. Dans ce but, M. le vicomte Henri de Bonvouloir, l'heureux possesseur de la collection typique de M. le marquis de Laferté, nous l'a confiée avec son amabilité ordinaire, et, grâce à cette précieuse communication, nous avons pu accomplir notre tâche (1). C'est ainsi que nous avons été amené à entreprendre la Monographie des *Anthicides* de l'Ancien-Monde, et nous n'avons rien négligé pour la mener à bonne fin. Nous avons enrichi notre collection, déjà considérable, par l'acquisition d'une collection des plus importantes, celle de notre ami et collègue M. L. Reiche, et des chasses du docteur Millungen en Orient, qui contenaient bon nombre d'espèces nouvelles. Nous avons reçu en communication plusieurs collections importantes : celle du docteur Lucas von Heyden, précieuse par ses notes multipliées, et par les types des descriptions des auteurs allemands et autres, qui nous ont éclairé sur plusieurs points synonymiques ; celle de M. le chevalier

(1) Les *Hétéromères du Japon*, présentés à la Société entomologique de France à la séance du 28 janvier 1874, ont été publiés dans les *Annales* en 1876, p. 93 et 316.

Baudi de Selve, de qui nous tenons les types authentiques de *Truqui* et d'une grande partie des espèces que ce savant a décrits lui-même récemment dans les Mémoires de l'Académie des sciences de Turin, sous le titre de *Hétéromères des collections italiennes;* celles du Musée d'histoire naturelle de Belgique, de MM. von Bruck, si riche en petites espèces, Frédéric Bates, docteur Haag-Rutenberg, et autres : ces matériaux nous ont puissamment aidé et nous ont permis de donner quelque intérêt à notre travail. Nous prions ces savants de recevoir ici nos remerciements les plus sincères, et nous espérons que nos abonnés voudront bien accueillir notre œuvre avec indulgence.

S. MM.

Paris, 30 janvier 1879.

CARACTÈRES GÉNÉRAUX DE LA TRIBU.

Les *Anthicides* constituent une famille de Coléoptères Hétéromères. Ce sont de très-petits insectes, de forme gracieuse et élancée, ayant pour la plupart une certaine ressemblance avec les fourmis. Leur tête, assez grosse, est toujours penchée, et se termine en avant en un court museau; elle varie de forme : tantôt convexe, tantôt déprimée; par derrière tronquée avec les angles postoculaires assez marqués, ou arrondie et même pointue au sommet et parfois prolongée en lame mince; elle est rusquement étranglée et s'emboîte dans un petit goulot

du prothorax, par un col noueux qui se voit ordinairement d'en haut, mais qui est parfois entièrement caché. Les mandibules dépassent à peine le labre. Les lobes des mâchoires sont minces et ciliés; la languette est saillante et le menton sessile. Les palpes sont médiocres; les maxillaires de 4 articles, 1er très-petit, non apparent, 2e oblong, subcylindrique, 3e en triangle court, dernier sécuriforme, de dimensions variables; les labiaux de 3 articles, 1 et 2 courts, dernier ovoïde. Les yeux, toujours entiers, sont latéraux, placés plus ou moins au milieu. Les antennes, de 11 articles, sont insérées, au devant des yeux, soit à découvert sur les côtés de l'épistome, soit au dessous (*Ochthenomus*); elles varient beaucoup pour la forme et la longueur de leurs articles; généralement elles sont filiformes, ou grossissant graduellement vers l'extrémité.

Le prothorax est oblong ou transverse, arrondi en devant, rétréci à la base et plus étroit que les élytres; le goulot antérieur est plus ou moins tranché; la base plus ou moins nettement rebordée, mais le dos n'est pas séparé des côtés par un pli; la forme générale de cet organe fournit des modifications utiles pour l'établissement des groupes dans le principal genre (*Anthicus*). Dans les genres *Notoxus* et *Mecynotarsus*, il est surmonté d'une corne dentelée qui s'avance au dessus de la tête et lui sert de point d'appui.

L'écusson est toujours petit et peu visible.

Les élytres sont en ovale oblong, ou coupées droit à la base, avec les épaules plus ou moins saillantes, sans rebord épipleural, arrondies au bout, sans stries ni sillons. Les ailes sont rarement nulles, mais elles sont quelquefois rudimentaires.

Les pattes sont plus ou moins longues, grêles ou assez robustes. Les hanches antérieures sont cylindriques, saillantes, contiguës; leurs cavités cotyloïdes sont ouvertes en arrière; les hanches intermédiaires sont ovalaires, très-rapprochées; les postérieures, transverses et plus ou moins rapprochées selon la largeur de la saillie intercoxale du 1er segment de l'abdomen. Les cuisses sont épaissies au milieu et plus ou moins fortes, surtout celles de devant. Les jambes sont cylindriques, ordinairement droites,

rarement dépourvues d'éperons. Les 4 tarses antérieurs sont de 5 articles, les postérieurs de 4; le pénultième article est toujours bilobé, sauf dans les *Mecynotarsus* où il est entier, les ongles sont simples.

Les métépisternes sont étroits et vont en se rétrécissant d'avant en arrière; les métépimères sont très-petits et parfois paraissent ne pas exister. L'abdomen est de 5 segments tous distincts.

Les différences sexuelles résident le plus souvent dans le dernier segment de l'abdomen. D'autres organes présentent aussi par ci par là des modifications dans le ♂, telles que les cuisses antérieures, les jambes postérieures, l'extrémité des élytres, et dans les *Notoxus* la corne prothoracique. Ces particularités sont exactement mentionnées à leur place respective.

La coloration des Anthicides est sombre, d'un noir ou d'un brun rarement bien luisant, et jamais d'un éclat métallique ; parfois des taches ou fascies claires, des dessins un peu vagues, ou des bandes de duvet argenté viennent égayer la monotonie de leurs élytres.

Ces insectes fréquentent les rivages de la mer, les bords des rivières ou des marais, s'enfoncent aisément dans les sables mobiles, et courent à la surface avec beaucoup d'agilité; on les rencontre aussi sur les fleurs, sur les arbustes et les plantes basses. Leurs métamorphoses sont inconnues, et même leur genre de vie. Il est probable seulement que leur régime n'est pas végétal, mais qu'ils se nourrissent d'animalcules vivants.

Répandus dans toutes les contrées du globe, dans l'Ancien-Monde (Europe, nord de l'Afrique et de l'Asie), comme dans les autres parties de l'Afrique et de l'Asie, en Amérique et en Australie. Peu nombreux dans les régions froides du Nord, ils semblent habiter de préférence les contrées riveraines de la Méditerranée.

Le tableau suivant peut donner une idée, fort approximative toutefois, de la distribution des genres et des espèces par pays : le premier nombre de chaque colonne indique le nombre des espèces plus particulièrement indigènes au pays correspondant, et le deuxième, celles dont l'habitat principal est dans un autre :

	1 Macratria.	2 Notoxus.	3 Mecynotarsus.	4 Amblyderus.	5 Formicomus.	6 Tomoderus.	7 Anthicus.	8 Ochthenomus.	Totaux.
Europe : France, Corse...	...	3.	1.	...	1.	1.	38.3	2.	46.3
Allemagne, Autriche...	...	3.3	0.1	...	0.1	...	21.4	0.2	24.11
Espagne, Portugal.....	...	4.3	...	1.	1.1	1.	17.18	0.2	24.24
Italie, Sardaigne, Sicile.	...	1.3	0.1	...	2.1	0.1	9.22	0.2	12.30
Turquie, Grèce........	...	0.2	...	..	0.2	...	4.15	...	4.19
Russie, Caucase........	...	2.3	...	...	2.1	...	16.7	...	20.11
Asie : Sibérie...........	...	2.	...	...	...	...	8.	...	10.
Anatolie, Syrie, Palestine, Chypre, Mésopot.	...	4.	2.1	...	4.3	...	36.11	2.2	48.17
Arabie...............	...	0.1	1.	...	0.2	...	9.4	...	10.7
Afrique : Egypte, Tunis.	...	0.3	1.	1.	2.1	...	10.1	0.2	14.7
Algérie, Maroc........	1.	3.5	...	0.1	0.4	1.1	23.23	0.2	28.36
Canaries.............	...	...	...	...	...	...	7.	1.	8.
Totaux...	1.	22.23	5.3	2.1	12.16	3.2	198.101	5.12	248.

BIBLIOGRAPHIE & CLASSIFICATION.

Inutile de reproduire ici la longue liste des auteurs qui ont écrit sur les *Anthicides;* on la trouvera dans la Monographie de M. de Laferté. Nous nous bornerons à suivre pas à pas, depuis l'origine, la marche progressive de la nomenclature et de la classification. L'histoire bibliographique est fort compliquée dans le principe :

Linné, dans la 2e édition de sa *Fauna suecica* 1761, plaça dans le genre *Meloë* les 2 espèces qu'il connaissait de cette tribu, *floralis* et *antherinus*, et dans le genre *Attela-*

bus le *monoceros*, qu'il réunit aux 2 premiers dans la 12e édition de son *Systema naturæ* 1767.

Geoffroy, dans son *Histoire abrégée des Insectes* 1762, établit sur cette dernière espèce le genre *Notoxus* et mit les 2 premières parmi ses *Cantharis*.

Fabricius, dans son *Systema entomologiæ* 1775, ainsi que dans son *Species* et ses *Mantissa insectorum*, adopta le nom de *Notoxus* pour les espèces à prothorax armé d'une corne, et réunit celles à prothorax mutique à ses *Lagria*.

En 1774, Muller, dans son édition du *Systema naturæ*, Villers dans son *Entomologia Linnæi* et Schranck, dans son *Enumeratio insectorum*, marchèrent sur les traces de Linné.

Rossi, dans sa *Fauna etrusca* 1790, adopta les idées de Fabricius ; et généralement Herbst, Olivier, Panzer, etc., décrivirent toutes les espèces connues d'eux sous le nom de *Notoxus*. A leur exemple, Fabricius, dans son *Entomologia systematica* 1792, remit dans le genre *Notoxus* les espèces qu'il avait d'abord placées parmi les *Lagria*.

Paykull, dans le tome 1er de sa *Fauna suecica* 1798, substitua le nom d'*Anthicus* à celui de *Notoxus* ; Fabricius, dans son *Systema Eleutheratorum* 1801, accepta ce changement, mais transporta le nom de *Notoxus* à quelques-unes de ses *Lagria*.

Marsham, dans l'*Entomologia britannica* 1802, comprit les mêmes insectes dans le genre *Lytta*, formé par Fabricius aux dépens des *Meloë* de Linné.

Latreille, au tome X de son *Histoire naturelle des Crustacés et des Insectes* 1804, conserva le nom de *Notoxus* et le divisa en 2 sections : espèces à prothorax cornu et espèces à prothorax mutique ; et Duméril, dans sa *Zoologie analytique* 1806, restitua aux unes le nom de *Notoxus* et aux autres celui d'*Anthicus* ; cependant les autres auteurs et lui-même, peu stable dans sa bonne pensée, continuèrent à les nommer tantôt *Notoxus*, tantôt *Anthicus*.

Toutefois, dès 1832, Stephens, dans le tome V de ses *Illustrations*, admit les genres *Notoxus* et *Anthicus* dans leur véritable acception ; Castelnau, dans son *Histoire naturelle* 1840, Schmidt, dans sa Monographie 1842, et les autres à leur suite, imitèrent cet exemple, et depuis lors la doctrine n'a plus varié.

Newmann, en 1838, a créé le genre *Macratria*, qu'il nous a semblé bon de réunir à la tribu, nom que M. de Laferté dénature en le changeant en *Macrarthria.*

Schmidt, en 1842, caractérisa le genre *Ochthenomus* de Dejean. Motschulsky, au Bulletin de Moscou 1845, retire des *Anthicus* les *Formicoma*, dont Mannerheim voulait, en 1846, changer le nom en en *Mymecosoma.* Enfin M. de Laferté, dans sa Monographie 1847, sépare des *Notoxus* le genre *Mecynotarsus* et des *Anthicus,* ceux de *Tomoderus* et de *Amblyderus.*

La tribu des ANTHICIDES comprend, pour nous comme pour M. de Laferté, les espèces dont la tête, dégagée du prothorax, est munie d'un col étroit qui s'emboîte dans celui-ci ; dont les yeux entiers et non échancrés par l'insertion des antennes, sont latéraux et n'ont aucune tendance à se rapprocher sur le front ; dont les palpes maxillaires sont de 4 articles, 1er très-court, 2e oblong, subcylindrique, 3e court et triangulaire, 4e plus ou moins sécuriforme ; dont les antennes moniliformes, de 11 articles, vont graduellement en diminuant de longueur et croissant de largeur du 3e au 10e.

Ainsi, nous en éloignons les *Steropes* de Steven, aux formes analogues, qui ont des yeux très-grands et rapprochés sur le front, les 3 derniers articles des antennes d'une longueur démesurée, avec les précédents courts et serrés, comme dans les *Anobium,* et le pénultième article des palpes maxillaires oblong et pas plus large que le précédent ; — les *Agnathus* Germ. qui ont la tête dépourvue de col et enfoncée dans le prothorax, les 3 derniers articles des antennes brusquement dilatés ; — les *Xylophilus* Bon. dont la tête est sessile à col non apparent, les yeux très-grands, réniformes et rapprochés sur le front, et les antennes de forme variable.

L'application rigoureuse des caractères ci-dessus éloignerait également un genre dont le faciès est celui des *Anthicus* et qui présente la même forme et la même structure dans la plupart de ses organes, mais a les yeux plus grands et plus avancés sur le front, et les palpes maxillaires à 2e et 3e articles en triangle court prolongés

en dedans ; c'est le genre *Macratria* Newman., représenté dans l'Ancien-Monde par une espèce découverte à Bône par notre collègue M. Leprieur, aussi habile observateur que chasseur expérimenté, comme nous le prouve son traité de la *Chasse aux Coléoptères*.

Malgré cette infraction à la règle, nous croyons devoir comprendre ce genre dans notre travail.

Le tableau synoptique suivant permet de distinguer les 8 genres qui composent la tribu, que M. Mulsant s'est plu à désigner sous le nom de *Colligères*.

A Yeux grands, avancés sur le front. — 2e et 3e articles des palpes maxillaires subégaux, en triangle court, et muni en dedans d'un angle allongé.
I. MACRATRIA Newm.

A' Yeux médiocres, tout-à-fait latéraux, écartés sur le front. — 2e article des palpes maxillaires subcylindrique, plus long que le 3e qui est triangulaire, l'un et l'autre sans prolongement de l'angle interne.

B Prothorax prolongé en devant au-dessus de la tête, en une corne longue chargée d'une crête, dentelée sur les bords.

C Tarses postérieurs peu grêles et pas plus longs que la jambe.................... II. NOTOXUS Geof.

C' Tarses postérieurs très-grêles et beaucoup plus longs que les jambes........... III. MECYNOTARSUS Laf.

B' Prothorax sans prolongement corniforme.

C Prothorax tronqué largement en devant et fortement denticulé.................. IV. AMBLYDERUS Laf.

C' Prothorax arrondi et inerme en devant.

D Antennes insérées au-devant des yeux sur le bord de l'épistome. Dessus pubescent.

E Elytres ovalaires et cuisses fortement dilatées en massue................. V. FORMICOMUS Mots.

E' Elytres très-rarement ovalaires et cuisses épaissies, mais sans renflement claviforme avant le genou.

F Prothorax fortement bilobé et antennes fortement moniliformes................ TOMODERUS Laf.

F' Prothorax rarement bilobé et alors antennes non fortement moniliformes.. VII. ANTHICUS Payk.

D' Antennes insérées sous le bord de l'épistome. Dessus finement et brièvement squamuleux.
VIII. Ochthenomus Schmidt.

I. — **MACRATRIA** (μακρὸς, *long* ; τρεῖς, *trois*) Newm. Ent. Mag. v 1838. 377. — *Macrarthria* Erich. — *Macrarthrius* Laf. Guér. Spec. Icon. 1846. nº 20. p. 11 ; Anthic.

Subcylindrique, étroit et allongé, couvert d'une pubescence longue et épaisse.

Tête inclinée, attachée au prothorax par un col étranglé et un peu élargi au bout ; arrondie transverse ; yeux ovales, grands, assez saillants, avancés sur le front ; épistome transverse, bien séparé du front ; labre en trapèze, légèrement arrondi. Mandibules arquées, bifides au bout, presque recouvertes par le labre. Mâchoires à 2 lobes, interne court, cilié dans sa longueur, externe beaucoup plus long, arqué en dehors, cilié au bout ; palpes maxillaires de 4 articles, 1er très-petit, 2e et 3e en triangle, fortement prolongés à l'angle interne, aplatis ; dernier allongé, cultriforme en pointe obtuse. Menton en carré transverse.

Antennes insérées au devant des yeux, au-dessus des oreillettes du chaperon, un peu moins longues que la tête et le prothorax, sublinéaires, de 11 articles, 1er fort et allongé, 2-8 subcylindriques, presque égaux, assez longs, 9-10 plus épais et un peu moins longs, dernier ovoïde étroit, plus long que le pénultième, en pointe.

Prothorax plus long que large, au moins de la largeur de la tête, peu convexe, muni d'un goulot bien marqué, subparallèle sur les côtés, cependant un peu largement arrondi en devant, à peine rétréci à la base, qui est coupée droit, accompagnée d'un profond sillon transverse qui remonte sur les côtés, à bord épais, renflé et élargi aux angles. Ecusson très-petit et peu visible. Elytres allongées, subcylindriques, obtuses à la base avec les épaules et les bossettes marquées, arrondies au bout. Ailes complètes. Abdomen de 5 segments, le 1er plus long que les autres, dernier tronqué ou échancré ♂, entier et terminé en pointe ♀.

Pattes assez fortes, cuisses épaisses, jambes droites, terminées par une épine; tarses moins longs que la jambe, 1er article large et oblong aux 4 antérieurs, étroit et plus long que les autres ensemble aux postérieurs; pénultième profondément bilobé. Ongles arqués armés à la base d'une dent obtuse.

Ce genre se compose d'une vingtaine d'espèces, propres à l'Amérique et aux Indes orientales. Dans notre faune, il n'est représenté que par une seule, *Leprieuri*, trouvée sur l'Edough et décrite par M. Reiche en 1864. Il se distingue aisément des autres *Anthicides* par la forme des palpes maxillaires et la grosseur des yeux; mais il en a le faciès, la forme et la disposition de la tête emboîtée dans le prothorax par un col étroit.

1. MACRATRIA LEPRIEURI Reiche An. Soc. Ent. Fr. 1864. p. 243. — **Long. 3,8; larg. 1,9 mill. — Algérie, Edough; août.**

Allongé étroit, subcylindrique, noir luisant, densément couvert de longs poils jaunâtres couchés, très-condensés sur le front. Antennes, épistome, parties de la bouche, pattes (sauf les cuisses postérieures) d'un testacé jaune clair. Tète arrondie transverse avec les yeux, qu'elle dépasse peu postérieurement, rétrécie en devant; densément pointillée; épistome transverse, pâle ainsi que le labre; yeux grands, arrondis, assez saillants; palpes à 2e et 3e articles en triangle court dont l'angle interne long et assez aigu, dernier assez long cultriforme. Antennes menues, un peu épaissies au bout, n'atteignant pas les élytres, 1er article allongé un peu épais, les suivants oblongs, subcylindriques, égaux à peu près, 9-10 obconiques plus épais, dernier ovale étroit, en pointe, de moitié plus long que le précédent. Prothorax oblong, peu convexe, à goulot bien marqué, largement et faiblement dilaté-arrondi au tiers sur les côtés et au moins aussi large que la tète, tronqué droit à la base dont le rebord est épais élargi sur les côtés, bien arrêté par un profond sillon transverse; dessus densément et finement pointillé. Ecusson petit, en triangle. Elytres plus larges et 2 1/2 fois plus longues que le prothorax, tronquées-arrondies en devant avec les épaules et les bossettes élevées, parallèles sur les côtés, assez

convexes sur le dos, largement arrondies au bout, couvertes de points espacés assez petits. Pattes assez robustes, cuisses épaissies, jambes droites ; tarses moins longs que les jambes, 1er article plus large que les suivants ensemble, pénultième profondément bilobé.

II. — **NOTOXUS** (νῶτὸς, *dos* ; ὀξὺς, *aigu*) Geoffr. Hist. Abr. Insectes, 1762. I 356. — Fab. Ent. Syst. I 1792. 24. — Schmidt, Stett. Ent. Zeit. 1842. 78. nº 21. — Laferté, Anthic. 21. pl. 21. f. 1-28. 1848. — Muls. Collig. 1866. 51. — *Anthicus* Payk. Fn. Suec. 1798. p. 253. — *Monocerus* Fald. Transc. II p. 106. 1837. — *Ceratoderus* Blanch. 1846.

Allongé, subcylindrique, pubescent et plus ou moins ponctué.

Tête tout-à-fait rabattue, emboîtée par un col dans le bas de la partie antérieure du prothorax, élargie et arrondie postérieurement, atténuée en avant, plane ou même concave en dessus ; yeux arrondis, plus ou moins saillants, situés vers le milieu des côtés ; épistome transverse, séparé du front par une fine strie droite ; labre presque en carré large, sinué au bout avec les angles arrondis. Mandibules fortes, épaisses, courbées seulement au bout à la partie interne et terminées par une pointe bifide, dépassant le labre. Mâchoires composées de 2 lobes ciliés au bout, l'externe plus grand que l'interne, l'un arrondi, l'autre en pointe ; lèvre petite, languette membraneuse, élargie, sinuée au bout, ciliée, menton grand, arrondi sur les côtés, profondément échancré en arc, avec les angles avancés arrondis ; palpes maxillaires grands, de 4 articles, 2e long en triangle, 3e de même forme, plus court, dernier sécuriforme ; palpes labiaux de 3 articles, 1 et 2 très-courts, dernier ovoïde courbé. Antennes longues, subfiliformes, de 11 articles longs, légèrement obconiques, 1er plus épais et plus grand, et un peu plus court que le suivant, dernier plus grand que les autres, ovale en pointe plus ou moins acuminée.

Prothorax bombé et plus long en dessus, projetant en avant une corne dentelée sur ses bords, prolongée horizontalement au-dessus de la tête, creusée en dessous

pour la recevoir, terminée en pointe, plus ou moins mousse, surmontée d'une crête plus ou moins longue, crénelée plus ou moins régulièrement; cette corne est ordinairement plus étroite et plus parallèle ♂, plus ovale ♀; rétréci fortement à la base, dont la marge est épaissie et précédée d'un sillon transverse, garni d'un duvet épais. Ecusson en triangle très-petit. Elytres allongées ou cylindriques, plus larges que le prothorax, coupées carrément à la base, arrondies ensemble à l'extrémité; dans le ♂ souvent tronquées obliquement, avec le bout externe de la troncature, formant quelquefois une petite dent.

Pattes libres, assez grandes; cuisses peu épaissies; jambes un peu élargies vers l'extrémité, qui est garnie de 2 petites épines; tarses hétéromères, plus courts que les jambes, les premiers articles en triangle, égaux entre eux, le 1er des tarses postérieurs 2 fois plus long que le suivant, pénultième bilobé; ongles arqués, simples.

Abdomen de 5 segments, 1er 2 fois plus long que le 2e, segment anal, souvent échancré à l'extrémité ♂, en pointe obtuse ♀.

Les différences sexuelles se réduisent au segment anal échancré au bout ♂ et en pointe obtuse ♀, à l'extrémité des élytres tronquée obliquement avec ou sans dent ♂, arrondies ♀, et à la corne du prothorax plus étroite et parallèle ♂. Parfois ces caractères font défaut, et rien ne fait alors reconnaître les sexes.

Geoffroy le premier, dans son *Histoire des Insectes*, créa le genre *Notoxus* pour notre espèce la plus connue, l'*Attelabus monoceros* de Linné. Fabricius, tout en adoptant ce genre, y plaça non-seulement les *Anthicus*, tels que *floralis*, *antherinus*, *minutus*, mais encore d'autres insectes fort disparates, dont le pronotum est inerme, entre autres les *Opilo* de Latreille. En 1798, Paykull, dans sa *Fauna suecica*, réunit, sous le nom d'*Anthicus*, les *Notoxus* aux *Anthicus* proprement dits. A son tour, Fabricius adopta ce groupement et le nom de Paykull, mais par une malencontreuse idée il réserva aux *Opilo* le nom de *Notoxus*, nom conservé encore à ces derniers par Spinola dans sa Monographie des Clérites. Mais Schmidt en Allemagne, et de

Laferté en France, dans leurs travaux monographiques, ont rétabli le nom de Geoffroy, et de nos jours ce nom a prévalu et avec raison.

Ces insectes sont répandus dans le monde entier, en Europe, en Afrique et en Asie dans les limites de l'Ancien-Monde, et en outre dans les parties centrales et méridionales de l'ancien continent, dans les deux Amériques et en Océanie. On ne sait rien sur leurs métamorphoses; on les rencontre à l'état parfait, particulièrement au printemps, courant très-vite sur les plantes dans le voisinage des eaux et dans les lieux humides. On croit généralement qu'ils sont carnassiers et qu'ils font la chasse à d'autres insectes, mais l'observation directe n'a pas encore confirmé ces suppositions. Ils ont généralement le faciès des vrais *Anthicus,* sauf le prothorax; c'est la même forme du corps, de la tête, des pattes et des antennes : on peut dire que ce sont des *Anthicus* à prothorax cornu. Cette structure remarquable à laquelle ils doivent leur nom, suffit à les isoler complètement, sauf des *Mecynotarsus,* qui sont de tout petits *Notoxus* et qui ne s'en distinguent que par la forme très-allongée et extrêmement grêle de leurs tarses postérieurs.

Nous en connaissons 20 espèces, dont une seule nous appartient, et encore c'est un intrus, mais nous n'avons pas voulu priver nos lecteurs de cette remarquable espèce japonaise, qui n'avait pas été décrite dans notre travail sur les Hétéromères découverts par M. G. Lewis dans ces îles aux productions splendides.

TABLEAU SYNOPTIQUE DU GENRE NOTOXUS.

A Taille au-dessus de 2 mill. — Elytres d'un testacé jaune pâle ou roux, avec des taches ou fascies noires, ou noires avec des fascies testacées. — Antennes à derniers articles allongés et non en massue.

B Elytres testacées à l'extrémité.

C Dessin noir des élytres composé d'une tache basale juxtascutellaire, d'une autre un peu plus bas derrière l'épaule et d'une fascie transverse postérieure, ordinairement remontant sur la suture en un appendice plus ou moins long.

D Tache subhumérale noire non reliée à la scutellaire.
E Appendice sutural de la fascie postérieure isolé.
F Plus grand, plus allongé, plus densément pubescent. — Corne plus longue, plus étroite, plus finement dentelée. — Elytres plus finement pointillées, largement tronquées, même ♀.
1. *elongatus* Laf. R^s.
F' Plus petit, plus court, moins densément pubescent. — Corne plus courte, moins étroite, à dentelures plus grosses, arrondies au bout ♀.
2. *platycerus* Laft. E.
E' Appendice sutural de la fascie postérieure non isolé.
F Appendice sutural n'atteignant pas la tache scutellaire.
G Tache subhumérale distante de l'épaule et avancée vers la suture. Crête mal arrêtée et formée de tubercules épars, peu nombreux.
3. *brachycerus* Fald. Médit.
G' Tache subhumérale externe rapprochée de l'épaule et éloignée de la suture. Crête bien tracée à rebord latéral au moins mince et bien arrêté.
H Couleur foncière des élytres d'un jaune pâle, pubescence blanche plus épaisse, moins luisant.
I Appendice sutural lancéolé et atteignant presque la tache scutellaire. Crête complète, abrupte en devant .... 4. *hispanicus* Mots. E.
I' Appendice sutural court et comme tronqué en devant; crête s'abaissant peu à peu et non limitée en devant. 5. *mauritanicus* Laf. Alg.
H' Couleur foncière des élytres jaune roux, luisantes, pubescence clairsemée.
I Plus grand. Ponctuation des élytres serrée. Fascie postérieure formant une tache ovale prolongée vers l'extrémité des élytres, et déterminant un angle sutural rentrant profond. Appendice court et peu marqué.
6. *excisus* Truqui. Chypre.
I' Plus petit et moins allongé. Ponctuation des élytres espacée. Fascie postérieure coupée droit par derrière, appendice long et bien marqué.......... 7. *monocerus* L. Typ. Eur.

F' Appendice sutural atteignant la tache scutellaire et formant avec elle une bande longitudinale sur la suture.

G Front convexe; crête mal limitée en devant. Ponctuation des élytres lâche.

7. *monocerus* L. var. Eur.

G' Front concave; crête bien limitée en devant. Ponctuation des élytres serrée. 8. *cavifrons* Laf. E.

D' Tache noire subhumérale reliée à la scutellaire.

E Plus petit. Pubescence moins longue. Corne courte dépassant peu la crête. Ponctuation des élytres plus fine et plus serrée. Appendice sutural raccourci en devant............. 9. *siculus* Laf. Sic.

E' Plus grand. Pubescence longue. Corne longue parallèle dépassant de beaucoup la crête. Ponctuation des élytres forte et écartée; appendice sutural réuni à la tache scutellaire. 10. *hirtus* Laf. R^{s} Alg.

C' Elytres à taches vagues ou peu nombreuses, ne reproduisant pas de dessin régulier.

D Très-allongé, étroit, déprimé. Points fins et serrés. Taches remplacées par des bandes brunes plus ou moins nettes.

E Grand, rouge ferrugineux. Corne à festons peu nombreux. Tache scutellaire étroite, subhumérale allongée, descendant vers le milieu, fascie en forme de tache oblique; toutes réunies en une bande sinueuse régnant le long du dos de la base aux 3/4.

11. *Haagi* Mars. Japon.

E' Petit, jaune pâle testacé. Corne très-étroite et peu distinctement dentelée. Taches réduites à des vestiges vagues s'étendant le long des bords latéral et sutural, avec une espèce de fascie postérieure.

12. *binotatus* Gebl. Sib.

D' Court, convexe, points gros et espacés, poils longs et jaunes. Elytres ovales avec une grosse fascie transverse au-delà du milieu, et une étroite avant le bord apical. Corne extrêmement étroite et crête courte parallèle .... 13. *chaldæus* Laf. Arab.

B Elytres noires à l'extrémité, à fond noir, ornées de 2 taches testacées.

C Tache testacée antérieure en cercle ou en arc adossé à la suture, enclosant un espace noir foncier.

D Plus grand. Taches ferrugineuses, antérieure ne formant pas un cercle complet, garnie d'une pubescence blanche soyeuse, longue et dense. Corne peu élargie, garnie de 5 larges festons, bien découpés................. 14. *lobicornis* Reiche Alg.

D' Plus petit. Taches d'un rouge testacé, antérieure formant un cercle ocellé complet, tomenteuse, mais pas de pubescence blanche soyeuse. Corne étroite, ogivale, faiblement dentelée.. 15. *cornutus* F. Eur^s^.

C' Tache antérieure testacé jaune, en forme de fascie transverse entière ou interrompue à la suture.

D Plus grand et allongé, à pubescence longue, fascie jaune antérieure étroite, distante de la base et raccourcie à la suture. Corne longue, étroite, parallèle, arrondie au bout avec un mince rebord, long, entier, précédé seulement de 2 petites dentelures de chaque côté............. 16. *miles* Schmidt. Autr.

D' Plus petit et plus large, à pubescence courte. Fascie jaune antérieure large, rapprochée de la base. Corne en ogive, assez courte, obtuse au bout, faiblement dentelée.

E D'un noir plus foncé, ainsi que les cuisses et la corne. Fascie jaune antérieure, mieux limitée en devant.

F Taches plus rougeâtres, droites, continues sur la suture ; ponctuation plus forte.

17. *numidicus* Luc. Alg.

F' Taches jaunes plus pâles, les antérieures obliques vers les postérieures, n'atteignant pas la suture. Ponctuation plus fine..... 18. *syriacus* Laf. Syr.

E' D'un rougeâtre moins brun, ainsi que la corne et les cuisses. Bossette plus renflée, saillante au devant d'une dépression transverse. Fascies d'un jaune rougeâtre complètes, antérieure mal limitée en devant............. 19. *rubetorum* Truq. Syr.

A' Taille inférieure à 2 mill. En entier, sauf les yeux, d'un testacé jaune pâle, sans tache.

20. *testaceus* Laf. Alger.

1. NOTOXUS ELONGATUS Lafert. Mon. 33. 7. — *monocerus* Gebl. Ledeb. Reise. 1830. II p. 136. — Long. 5; larg. 2 mill. — Russie.

Allongé, assez convexe, subparallèle, densément vêtu d'une pubescence cendrée couchée, avec quelques poils mi-dressés, d'un testacé rougeâtre, luisant, avec les élytres à 4 taches noires. Tête large, circulaire, déprimée en dessus, densément pointillée; yeux grands ovales noirs. Antennes menues, allongées, dépassant la base des élytres, articles longs, subcylindriques, un peu renflés au bout, 2e plus court et plus petit que le suivant, dernier fusiforme, acuminé, de moitié plus long que le précédent. Prothorax transverse, bombé sur le dos, dilaté arrondi vers le milieu des côtés, fort rétréci en devant, un peu moins et plus doucement par derrière, base droite rebordée, finement pointillé; corne longue, subparallèle, peu large, arrondie au bout, avec 4 petits festons de chaque côté, crête bien dessinée, finement crénelée, avancée en pointe. Ecusson petit, peu visible. Elytres 2 fois plus longues que larges, tronquées à la base avec les épaules arrondies, saillantes, subparallèles, légèrement courbées après le milieu, arrondies au bout avec l'angle sutural avancé en pointe ♀, tronquées un peu obliquement ♂ avec l'angle externe dentiforme, très-finement et très-densément pointillées, ornées de 4 taches noires, juxtascutellaire ovale, latérale à peu près de même forme derrière l'épaule vers le bard latéral, postérieure aux 2/3, subarrondie, transverse, enfin une tache suturale commune longue, réunie parfois avec la scutellaire, et paraissant une émanation de la fascie postérieure. Pattes médiocres, robustes, cuisses un peu plus épaisses ♂ que ♀, tarses longs.

Cette belle espèce a été découverte par M. Becker dans les environs de Sarepta et répandue dans les collections; elle se trouve aussi en Sibérie (Barnaul); elle présente le dessin du *platycerus*, mais elle est plus grande, plus allongée, d'une couleur plus rougeâtre, et ses antennes sont plus allongées. Je vois dans la collection de M. de Bonvouloir, un exemplaire provenant de Motschoulsky et portant le nom d'*euphorbiæ*, des Kirghises orientales, qui reproduit le même dessin, et la même forme, quoique

plus pâle et moins grand ; je ne le crois pas différent de l'*elongatus*.

2. NOTOXUS PLATYCERUS Lafert. Mon. 32. 6 pl. 21. f. 3. — Muls. Colligères 57. — Long. 4,8 ; larg. 2 mill. — Espagne, Portugal.

Oblong, assez large et assez convexe, luisant, garni de poils gris-jaune, les uns courts couchés, les autres plus longs mi-dressés, d'un jaune testacé rougeâtre avec 3 à 4 taches noires sur les élytres. Tête ovale, élevée sur le vertex, aplatie sur le front, arrondie par derrière, très-finement pointillée ; yeux ovales, noirs. Antennes assez fortes, médiocres, articles oblongs obconiques, un peu plus courts et plus gros vers le bout, dernier ovale, de moitié plus long que le précédent. Prothorax transverse, convexe, dilaté arrondi sur les côtés, rétréci devant et derrière, angulairement échancré au bord antérieur avec les angles aigus, base droite, rebordée, et de chaque côté une bande de poils blanchâtres au devant du sillon marginal ; corne assez longue, subparallèle, assez large, bordée de 3 festons de chaque côté et au bout d'un plus large arrondi, crête finement crénelée, en pointe au bout. Ecusson en triangle allongé. Elytres d'un tiers plus longues que larges, coupées droit à la base avec les angles arrondis marqués, légèrement courbées par derrière sur les côtés, arrondies au bout ♀, tronquées obliquement ♂, points distincts assez serrés ; ornées de taches noires bien arrêtées et isolées, scutellaire ovale, latérale derrière l'épaule à peine plus grande et de même forme, postérieure au tiers postérieur transverse n'atteignant pas la suture, sur laquelle on remarque une petite tache allongée commune. Pattes robustes, cuisses à peine épaissies.

M. le chevalier Baudi de Selve dit, dans sa révision des Hétéromères de Dejean. p. 92, que d'après l'inspection des types des *platycerus* et *elongatus* Laferté, ces deux espèces sont identiques. Mais en comparant le *platycerus* ♀ seul représentant de cette espèce dans la collection Laferté, parfaitement identique à plusieurs autres exemplaires provenant de la péninsule hispanique, à l'*elongatus* ♀ qui est bien l'espèce de Sarepta répandue dans les collections par M. Becker, communiquée par M. Baudi,

nous les trouvons fort différentes l'une de l'autre, car indépendamment de la forme bien plus allongée dans celui-ci, la structure de la corne diffère considérablement, et dans l'un et l'autre sexe est beaucoup plus élargie, à dentelures plus grosses.

3. NOTOXUS BRACHYCERUS Fald. Fn. transc. II 1837. 106. — Laf. Anthic. 25,1. pl. 21, f. 18. — Muls. Collig. 52. — *major* Schmidt, Stet. III 83. — Long. 4-6; larg. 1,5-2 mill. — France méridionale, Lyon, Digne; Espagne, Portugal, Italie, Allemagne, Autriche, Hongrie; Russie méridionale; Algérie.

Allongé, parallèle, d'un roux testacé, plus ou moins clair, luisant, yeux, abdomen, et 3 taches sur les élytres d'un noir brun, vêtu d'une assez longue pubescence, dense et couchée. Tête allongée, subovale, déprimée sur le front, pointillée, arrondie par derrière; yeux oblongs ovales; palpes à dernier article grand cultriforme. Antennes longues, atteignant le milieu des élytres, filiformes, à peine élargies en dehors, articles subcylindriques longs, dernier ovale en pointe, de moitié plus long que le précédent. Prothorax oblong, convexe, arrondi latéralement, peu distinctement pointillé, rétréci devant et derrière, échancré angulairement au bord antérieur avec les angles pointus, coupé droit, rebordé à la base, ordinairement ovale et parfois rembruni de chaque côté en devant, muni d'une corne ovale, assez large, garnie de 3 festons de chaque côté, écartés, crête médiane vague, à tubercules épars. Ecusson allongé. Elytres 2 fois 1/2 plus longues que larges, tronquées à la base avec les épaules marquées, arrondies, bossette large élevée, parallèles, arrondies au bout, finement et presqu'indistinctement pointillées, ornées de taches noires, vêtues d'une pubescence brune, 1re près de l'écusson ovale, 2e derrière l'épaule plus grande et isolée, 3e aux 2/3 transverse, arrondie, rejoignant sur la suture celle du côté opposé et remontant vers le milieu sans jamais atteindre la tache scutellaire, extrémité des élytres un peu rembrunie; abdomen presque constamment d'un brun de poix, dernier segment déprimé et échancré ♂, en pointe arrondie ♀. Pattes allongées, rouge testacé, cuisses peu épaisses, jambes droites.

Sa grande taille, sa forme allongée parallèle, ses élytres

arrondies dans les deux sexes, sa coloration et la distribution des taches, sa ponctuation fine et à peine distincte sur les élytres, le font reconnaître entre toutes les espèces.

4. NOTOXUS HISPANICUS Mots. Bul. Mosc. 1849. '128. — *bicoronatus* Bedel Fr. 1869. Bul. 34. — Ab. Rép. 165. — ♂, *appendicinus* Desb. Ab. Rép. 165. — Long. 4,5; larg. 1,3 mill. — Espagne; Portugal, où il a été trouvé en abondance par Camille Van Volxem, à Faro, Villa-Réal, etc.

Oblong, subparallèle, assez convexe, testacé, luisant, tête et dos du prothorax bruns, élytres d'un jaune testacé pâle, garni d'une pubescence jaunâtre, assez longue et assez serrée, comme cotonneuse. Tête trigone, arrondie par derrière, bombée sur la nuque, déprimée sur le front avec une légère fossette au milieu; yeux arrondis, assez saillants, bouche testacé pâle. Antennes dépassant la base des élytres, assez robustes, linéaires, articles obconiques allongés subégaux, 2e à peine plus court que le 3e et plus menu, dernier ovale acuminé, de moitié plus long que le précédent. Prothorax transverse, plus large que la tête, fortement bombé, à peine visiblement pointillé, rétréci en devant avec le bord largement échancré, un peu moins rétréci par derrière, avec la base presque droite, rebordée et précédée d'un large sillon garni latéralement d'une bande de poils jaunâtres; ♂ corne assez longue, assez étroite, subparalèlle, avec le rebord muni de chaque côté de 2 ou 3 dentelures, arrondie au bout; crête beaucoup plus courte, de même forme, limitée par un mince rebord à peine découpé; ♀ l'une et l'autre plus courtes, plus larges, plus nettement dentelées, spatuliformes. La couleur du prothorax varie du brun uniforme au roux plus clair, et souvent présente de chaque côté une tache noire en devant. Ecusson en triangle aigu. Elytres 2 fois aussi longues que larges, tronquées à la base avec les épaules arrondies, et les bossettes renflées subparallèles, rétrécies en arc vers les 2/3, terminées ♂ par une troncature oblique entre l'angle sutural et une petite dent, assez densément et également ponctuées, jaune testacé pâle avec des taches brunes, l'une scutellaire comme en carré transverse, l'autre ovale isolée derrière l'épaule, enfin aux 2/3 une fascie commune n'atteignant pas le bord externe, remon-

tant sur la suture en forme de lance, presque jusqu'à la tache suturale, sinuée à son bord postérieur, qui présente au milieu une échancrure semi-circulaire sur la suture. Pattes fortes, assez longues, cuisses renflées.

Il joint au dessin du *monoceros* une taille plus grande, une couleur plus pâle, une crête mieux limitée, et une ponctuation serrée, à peu près comme dans le suivant, ses antennes sont beaucoup plus allongées, plus menues, à articles bien plus longs.

M. Bedel a séparé du *monoceros*, comme espèce, sous le nom de *bicoronatus*, certains individus d'une teinte plus pâle, et à corne plus courte et plus large, dont la crête en forme de fer à cheval est abruptement élevée au-dessus de la plateforme de la corne. En examinant avec attention les exemplaires déterminés par l'auteur, j'ai remarqué que la ponctuation est beaucoup plus fine et surtout plus serrée. Ces différences sont bien minimes dans un groupe si variable pour la coloration, la forme, la ponctuation et la structure de la corne. Depuis il l'a réunie au *mauritanicus* Laf. ainsi que l'*hispanicus*.

5. NOTOXUS MAURITANICUS Laf. Expl. Alg. II 365. pl. 32. f. 3. — Anthic. 27. pl. 21. f. 2. — ♀ *eurycerus* Kiesw. Berl. zeit. 1861. 244. — Long. 4; larg. 1,8 mill. — Algérie, Oran, Bône; Turquie, Grèce.

Oblong, subparallèle, légèrement convexe, luisant, d'un jaune testacé pâle, garni d'une fine pubescence grise couchée, et hérissé sur les élytres de longs poils, tête et 3 taches sur les élytres d'un brun-noir. Tête ovale, tronquée arrondie par derrière, convexe avec une impression semi-circulaire sur le front, à peine distinctement pointillée; yeux ovales grands. Antennes assez fortes et longues, atteignant le milieu des élytres, articles allongés, obconiques, peu serrés, dernier ovale, plus long que le précédent. Prothorax plus large que long, convexe, arrondi sur les côtés, retréci devant et derrière, finement pointillé, échancré angulairement au bord antérieur avec les angles pointus, rebordé et presque droit à la base, corne médiocrement longue, ♂ étroite, subparallèle, garnie de peu de festons, ♀ large dilatée en spatule, garnie de festons plus petits et plus nombreux, crète peu régulière, formée de

petits tubercules épars. Ecusson allongé. Elytres d'un tiers plus longues que larges, coupées droit à la base, épaules et bossettes saillantes, subparallèles d'abord, retrécies et arrondies au bout, ♂ terminées par une troncature oblique et une dent bien distincte ; densément et bien visiblement ponctuées, ornées sur un fond pâle de 3 taches noires, scutellaire ovale, assez grande, adossée contre la suture, latérale ou médiane plus petite, derrière l'épaule et se prolongeant le long de la marge vers la base, fascie postérieure oblique, aux 2/3 postérieurs, sinuée, envoyant sur la suture un appendice commun, qui remonte jusqu'au milieu. Dessous testacé roux, avec les pattes allongées, cuisses légèrement rembrunies vers l'extrémité. Dernier segment de l'abdomen ♂ échancré, ♀ arrondi.

Distinct du *brachycerus* par son corps plus court, son prothorax large et court, ses élytres distinctement ponctuées, l'abdomen roux, et les caractères sexuels ♂; du *monoceros* par sa coloration plus pâle, les taches des élytres non confluentes, et ses épaules saillantes.

6. NOTOXUS EXCISUS Truqui, Anthic. Cyp. 341. — Long. 5; larg. 1,8 millimètres. — Chypre. (Coll. Bonvouloir ♀.)

Allongé, assez convexe, luisant, d'un jaune testacé, plus rougeâtre sur la tête et le dos du prothorax, orné de 3 taches noir-brun sur les élytres, garni de poils jaunâtres soyeux, peu serrés, mi-couchés. Tête trigone, tronquée, subarrondie par derrière, renflée à la nuque, déprimée sur le front, à peine distinctement pointillée ; yeux noirs, ovales, grands, assez saillants. Antennes courtes, assez épaisses, articles oblongs, épaissis au bout, allant un peu en grossissant vers le bout, dernier article fusiforme de moitié plus long que le précédent. Prothorax arrondi, transverse, bombé, densément pointillé, retréci en devant avec le bord largement échancré, base presque droite, un peu moins large que le bord antérieur, précédée d'un large et fort sillon circulaire, garni sur les côtés de poils blancs condensés ; corne ♂ large, en spatule, à rebord à peine découpé, crête de même structure, mais un peu plus en pointe. Ecusson en angle aigu à pointe mousse. Elytres 2 fois plus longues que larges, bien plus larges

que le prothorax, coupées droit par devant avec les épaules arrondies, marquées et les bossettes peu saillantes, subparallèles, un peu dilatées en courbe par derrière, arrondies à l'extrémité ♀, ponctuation serrée, bien marquée, mais excessivement fine vers l'extrémité; une tache arrondie scutellaire sur la bossette, une 2e oblongue au tiers derrière l'épaule, enfin une postérieure large et arrondie, atténuée fortement vers la suture et réunie avec celle du côté opposé et remontant avec elle sur la suture, en formant une pointe étroite raccourcie vers le milieu. Pattes médiocres, assez épaisses, cuisses passablement renflées.

Se rapproche du *monoceros* par le dessin, la couleur et la taille, mais la ponctuation des élytres est serrée comme dans le *hispanicus*, la corne et la crête sont peu distinctement dentelées, et la pubescence est beaucoup moins serrée et moins cotonneuse.

7. NOTOXUS MONOCEROS L. Syst. nat. I 681. 1735; Fn. Succ. nº 681. — Geof. Ins. Par. I 356. pl. 6. f. 8. — Herbst. Arch. 88. pl. 25. f. 4. — Payk. Fn. Suec. II 254. — F. Ent. s. I 211. — Panz. Fn. Germ. 26º. f. 8. — Ol. Ent. III 51º. pl. 1. f. 2. — Gyl. Ins. Suec. II 490. — Marsh. Ent. Brit. 487. — Laf. Mon. 29,4. pl. 21. f. 1. — *cucullatus* Fourc. Ent. Paris. I 162. — Long. 4-5; larg. 1,5-2 mill. — Cette espèce, très-anciennement connue, se retrouve dans toute l'Europe du nord au sud, et en Asie, Sibérie, jusqu'aux Indes orientales.

Oblong, légèrement convexe, d'un jaune-roux testacé, luisant, garni de poils gris, assez longs et mi-dressés. Tête ovale, subdéprimée, pointillée; yeux oblongs, noirs. Antennes dépassant la base des antennes, assez fortes, articles obconiques, allongés, à peine épaissis et raccourcis vers le bout, dernier ovale acuminé, beaucoup plus long que le précédent. Prothorax transverse, convexe, finement pointillé, dilaté arrondi sur les côtés, fortement rétréci en devant avec le bord angulairement échancré, un peu rétréci à la base, qui est rebordée et presque droite; corne assez longue et assez étroite ♂, arrondie au bout, garnie de petits festons, plus large ♀, crête à peine denticulée et peu abrupte. Ecusson allongé en pointe. Elytres 2 fois plus longues que larges, coupées droit à la base avec les épaules élevées, arrondies, subparallèles sur les

côtés, courbées vers le tiers postérieur, arrondies au bout ♀, tronquées obliquement au bout avec une dent externe ♂, ponctuation assez légère et écartée, couleur foncière d'un testacé rougeâtre, ornées de 3 taches noires, scutellaire ovale, latérale arrondie derrière l'épaule, postérieure aux 2/3, transverse, remontant plus ou moins sur la suture. Pattes assez longues, peu fortes, cuisses peu épaissies.

Les taches se comportent de différentes façons, ordinairement le prolongement sutural de la fascie postérieure se prolonge jusqu'à la tache scutellaire, souvent la tache latérale vient s'y joindre et forme une fascie antérieure, quelquefois la fascie antérieure s'étend jusqu'à la postérieure et toute la portion médiane est noire, avec ou sans tache rouge, d'autres fois au contraire, les taches se retrécissent, et la latérale se réduit à un point qui finit par disparaître.

8. NOTOXUS CAVIFRONS Laf. Mon. 31,5. 1847. — *excisus* Küst. Kæf. Eur. XIII 1848. 68. — Long. 4 ; larg. 1,6 mill. — Espagne, Madrid; Portugal ; Turquie ; Russie méridionale, Crimée.

Oblong, subparallèle, légèrement convexe, luisant, d'un roux testacé, plus jaune sur les élytres, avec la tête, le devant du prothorax rembrunis, une large tache scutellaire commune arrondie, une latérale ovalaire plus petite derrière l'épaule et une fascie postérieure noir-brun. garni d'une pubescence jaune couchée avec quelques poils plus longs mi-dressés. Tête en losange, arrondie par derrière, élevée transversalement entre les yeux, déprimée et même creusée sur le front, sans points visibles; yeux grands, arrondis, peu saillants. Antennes allongées, filiformes, assez épaisses, dépassant la base des élytres, articles obconiques oblongs, à peine épaissis et plus courts vers l'extrémité, dernier de moitié plus long que le précédent acuminé. Prothorax transverse, bombé, dilaté arrondi sur les côtés vers le milieu, retréci fortement et échancré en devant avec les angles aigus, un peu moins étroit, droit, rebordé, liseré d'une pubescence grise soyeuse, condensée à la base; densément et peu visiblement pointillé, rouge avec le devant un peu rembruni; corne assez longue,

étroite et parallèle ♂, élargie dans la ♀, terminée par un feston arrondi, précédé de chaque côté de deux autres, crête étroite arrondie au bout, bien dessinée par une fine ligne noire, à peine crénelée. Ecusson en triangle aigu. Elytres 2 fois plus longues que larges, coupées droit à la base, avec les épaules arrondies, marquées, ainsi que les bossettes, subparallèles, à peine courbées après le milieu sur les côtés, rétrécies par derrière, extrémité arrondie ♀, obliquement tronquée avec une petite dent ♂; densément pointillées; dessin des taches absolument comme dans le *monoceros*. Pattes médiocres, cuisses peu épaisses, jambes droites.

Se distingue bien du *monoceros* par la ponctuation des élytres beaucoup plus serrée, la dépression frontale, la corne plus étroite, garnie de festons moins nombreux et plus forts, la crête mieux arrêtée en devant.

9. NOTOXUS SICULUS Laf. Mon. 34,9. pl. 21. f. 5. — Long. 3,8; larg. 1,5 mill. — Sicile.

Allongé, étroit, assez convexe, luisant, garni d'une pubescence fine couchée, brune et grisâtre sur les parties claires, avec quelques poils plus longs mi-dressés, roux testacé, la tête, le devant du prothorax et l'abdomen bruns, 3 taches ou fascies noir-brun sur les élytres. Tête trigone, largement arrondie à la base, convexe sur la nuque, lisse, front déprimé creusé dans son pourtour avec une impression médiane; yeux noirs, arrondis, assez grands et médiocrement saillants. Antennes fortes, courtes, épaissies en dehors, articles obconiques, devenant plus larges et plus courts, dernier ovalaire un peu plus long que le précédent. Prothorax court, transverse, bombé, dilaté arrondi sur les côtés, brusquement rétréci en devant avec le bord échancré angulairement, moins étroit et un peu arqué à la base, qui est fortement rebordée et liserée latéralement d'une pubescence grise condensée; paraissant lisse, rougeâtre et rembruni en devant; corne plus étroite ♂, élargie ♀, garnie de quelques festons, dont l'apical est arrondi, crête à bord finement et peu distinctement crénelé jusqu'au bout. Ecusson en angle aigu. Elytres 2 fois 1/2 plus longues que larges, coupées presque droit à la base avec les épaules arrondies, marquées

ainsi que les bossettes, largement et faiblement courbées sur les côtés, atténuées vers l'extrémité, qui est arrondie ♀, tronquées et uni-dentées, points bien marqués et peu serrés antérieurement, très-fins par derrière, d'un jaune pâle, taches noires antérieures confluentes, fascie postérieure, après le milieu, fort grande, bilobée à son bord postérieur, réunie sur sa suture à celle du côté opposé et envoyant une bande suturale vers la scutellaire. Dessous d'un rouge ferrugineux brun; pattes peu allongées; cuisses faiblement épaissies.

Faciès du *cornutus*, un peu plus petit, plus distinctement ponctué, disposition des taches et fascies sur les élytres tout autre.

10. NOTOXUS HIRTUS Laf. Mon. 28,3. — Long. 5; larg. 1,6 mill. — Russie méridionale, Sarepta; Sibérie; Algérie.

Allongé, assez large, subparallèle, assez convexe, entièrement d'un roux testacé, luisant, avec 3 taches noires confluentes sur les élytres, hérissé partout de longs poils serrés. Tête ovale, arrondie par derrière, atténuée en avant, déprimée sur le front, peu distinctement pointillée; yeux ovales noirs; dernier article des palpes épais, sécuriforme. Antennes assez fortes, dépassant la base des élytres, articles obconiques, à peu près égaux, fortement élargis au bout, dernier fusiforme, acuminé, 2 fois plus long que le précédent. Prothorax large, transverse, bombé, arrondi sur les côtés, très-rétréci et échancré au bord antérieur, largement courbé à la base avec un rebord précédé d'un sillon transverse, garni d'un duvet blanc; corne longue, étroite, parallèle ♂, élargie ♀, garnie de festons peu nombreux, crète n'atteignant pas le milieu, étroite, tubercules assez bien alignés. Ecusson en triangle aigu. Elytres 2 fois plus longues que larges, subparallèles, à peine courbées vers les 2/3, rétrécies et arrondies au bout ♂, terminées par une troncature oblique qui commence par une dent, coupées droit à la base, avec les épaules arrondies, marquées, points écartés, bien visibles, d'un roux testacé avec 3 taches noires confluentes le long de la suture, scutellaire large, occupant avec celle du côté opposé tout le tiers basal médian, latérale derrière l'é-

paule, rejoignant celle du côté opposé et formant avec elle une fascie complète transverse, postérieure vers les 2/3, encore plus grande et formant également une 2e fascie large, transverse, reliée avec l'antérieure par une bande suturale, poils longs, hérissés, gris-blanchâtres sur le fond et bruns sur les taches. Dessous en entier de la couleur foncière, ainsi que les pattes, qui sont robustes, peu allongées; cuisses médiocrement épaissies.

11. NOTOXUS HAAGI Mars. — Long. 5,3; larg. 1,5 mill. — Japon, Haagî.

Très-allongé, peu convexe, subparallèle, en entier d'un testacé ferrugineux, luisant, faiblement pubescent de gris, yeux noirs, une bande longitudinale, sinuée sur le dos des élytres, brune. Tête allongée en losange, légèrement convexe, rétrécie et tronquée droit à la base, avec un petit angle pointu de chaque côté, finement pointillée; yeux grands ovales, assez saillants, plus rapprochés du bord antérieur que du postérieur. Antennes atteignant la base des élytres, filiformes, à articles allongés, subcylindriques, 2e plus court, dernier de moitié plus long que le précédent, fusiforme, en pointe obtuse. Prothorax cordiforme transverse, bombé, fort rétréci aux deux bouts, coupé droit, à peine échancré en devant avec les angles marqués, droit à la base, rebordé, couvert de poils fins bien marqués; corne longue, peu large, arrondie au bout, découpée de 3 à 4 festons de chaque côté; crête en angle acuminé, avec un mince rebord peu distinctement dentelé, obsolète en devant et s'abaissant par une pente insensible. Ecusson en triangle à pointe obtuse. Elytres plus larges que le prothorax, 2 fois 1/3 plus longues que larges, coupées droit à la base avec les épaules marquées, arrondies, les bossettes à peine sensibles, subparallèles, atténuées et courbées à partir du milieu, arrondies au bout, ponctuation assez serrée, bien marquée, très-fine par derrière; ornées sur leur milieu d'une bande brune longitudinale, qui part de la base entre l'écusson et l'épaule, sur la bossette, dévie en dehors et descend droit derrière l'épaule jusqu'au milieu et rencontre une large tache oblique qui se rapproche de la suture sans l'atteindre, et se termine à une certaine distance de l'extrémité. Pattes

assez robustes, allongées; cuisses médiocrement épaisses.

Cette remarquable espèce de la taille du *brachycerus*, mais beaucoup plus svelte, se distingue à première vue de toutes les espèces, et notamment de celles à fond jaune testacé ornées de taches et de fascies noires.

12. NOTOXUS BINOTATUS Gebl. Ledeb. Reis. II 1830. 136. — Laf. Mon. 40. pl. 21. f. 9. — Long. 3,8; larg. 1,5 mill. — Sibérie, Barnaul. (coll. Bonvoul.); Mongolie (coll. Heyd.), Daourie.

Oblong, légèrement convexe, roux testacé luisant, avec les élytres pâles, ornées d'une tache brunâtre aux 3/4 et d'une bordure suturale et latérale, plus ou moins étendue, garni d'une pubescence grise couchée, peu serrée. Tête en triangle, arrondie par derrière, élevée sur la nuque, déprimée sur le front, paraissant lisse; yeux arrondis, assez grands, noirs. Antennes linéaires, allongées, à peine épaissies en dehors, articles longs, les avant-derniers un peu plus courts et plus gros, dernier ovale acuminé, de moitié plus long que le précédent. Prothorax transverse bombé, fortement dilaté au milieu sur les côtés, très-rétréci en devant, un peu moins par derrière, bord apical échancré angulairement avec les angles pointus, bord basal rebordé, avec un liseré de poils gris-blancs serrés sur les côtés, à peine distinctement pointillé; corne assez longue et assez étroite, arrondie au bout, finement crénelée sur les côtés, crête faiblement crénelée, atténuée en devant, s'abaissant et devenant obsolète au bout. Ecusson triangulaire. Elytres 2 fois plus longues que larges, tronquées droit en devant, avec les épaules arrondies marquées, subparallèles, à peine courbées sur les côtés, rétrécies un peu par derrière, terminées ♂ par une petite dent et une légère troncature, ♀ obliques en dehors avec l'angle sutural allongé, densément et distinctement pointillées, une tache brune soyeuse vers les 3/4, marge suturale rembrunie, ainsi que la latérale, dans sa 1re moitié. Pattes assez longues, menues, cuisses peu épaisses.

13. NOTOXUS CHALDÆUS Laf. Mon. 49.24. pl. 21. f. 15. — Long. 3; larg. 1,3 mill. — Mésopotamie (coll. Bonvoul.); Arabie, Hedjaz; Maroc.

Oblong, subovalaire, convexe, roux, plus testacé sur les

élytres, très-luisant, avec une grande tache noire et une petite postérieure brunâtre sur les élytres, garni de longs poils jaunâtres mi-dressés, peu serrés. Tête trigone, arrondie par derrière, un peu élevée sur le vertex, déprimée sur le front avec une impression au milieu, très-finement aciculée pointillée; yeux noirs, grands, arrondis, saillants. Antennes longues, assez fortes, articles obconiques, oblongs, peu serrés, dernier ovale acuminé, un peu plus long que le précédent. Prothorax transverse, bombé, dilaté arrondi sur les côtés, brusquement rétréci en devant, un peu moins à la base, qui est droite, rebordée, et liserée sur les côtés d'une pubescence blanchâtre serrée; points très-fins, rares et à peine visibles; corne très-étroite, parallèle, peu allongée, indistinctement crénelée; crête courte, de 2 lignes noirâtres à peine crénelées et non réunies au bout, courtes. Ecusson en ogive. Elytres ovales, convexes, 2 fois plus longues que larges, coupées droit à la base, avec les épaules arrondies saillantes, dilatées arrondies sur les côtés vers le milieu, rétrécies par derrière, et terminées par une dent et une courte troncature oblique; points gros assez écartés; vers le milieu une grosse tache noire ovale transverse, n'atteignant pas le bord externe, mais réunie à la suture à celle du côté opposé; entre cette tache et l'extrémité, on remarque une étroite fascie brune peu apparente, commune. Pattes assez longues, menues; cuisses peu épaissies.

14. NOTOXUS LOBICORNIS Reiche Soc. Fr. 1864. 244. — *impexus* Kiesw. Berl. 1870. Reis. Esp. 146. — Long. 5; larg. 1,6 mill. — Alger; Espagne, Malaga, Séville.

Allongé, subparallèle, légèrement convexe, noir, luisant, antennes, palpes, pattes et deux taches sur les élytres, l'une antérieure à pupille noire, l'autre postérieure transverse, roux ferrugineux, fourni de longs poils bruns dressés, et sur les élytres d'une pubescence couchée fine courte noire, blanc soyeux plus large et plus condensée sur les taches. Tête triangulaire, arrondie par derrière, élevée en crête transverse sur la nuque, déprimée et même creusée sur le front; yeux arrondis peu saillants. Antennes allongées dépassant la base des élytres, articles allongés,

2e plus court et plus menu que le 3e, les suivants obconiques, allant en augmentant de longueur et en diminuant de largeur, dernier fusiforme, de moitié plus long que le précédent. Prothorax transverse, elliptique, bombé, lisse, rétréci en devant avec le bord largement échancré, un peu moins étroit par derrière, presque droit à la base avec un large sillon, garni de chaque côté de poils blancs condensés; corne peu élargie, arrondie au bout, et découpée de chaque côté de 2 à 3 festons; crête courte, terminée par un demi-cercle, dont le bord aminci n'est pas distinctement dentelé. Ecusson en triangle aigu, petit. Elytres plus larges que le prothorax, 2 fois 1/3 plus longues que larges, tronquées droit à la base, avec les épaules élevées arrondies, les bossettes fort renflées, subparallèles en avant, faiblement dilatées en courbe après le milieu, arrondies au bout, marquées d'un pointillé très-fin et serré, ornées sur leur moitié antérieure d'une tache testacée rougeâtre, qui n'atteint pas la suture et entoure une tache noire ovale placée derrière l'épaule, aux 3/4 une fascie transverse commune, complète, à bords droits de même couleur; ces 2 taches sont vêtues d'une pubescence blanche, soyeuse, serrée et assez longue. Pattes médiocres, robustes, cuisses épaisses, rembrunies.

Cette espèce a un faux air du *cornutus*, mais la distribution des couleurs sur les élytres et la forme de la corne prothoracique font distinguer du premier coup ces deux espèces.

15. NOTOXUS CORNUTUS F. Ent. Syst. I 211. — Panz. Fn. Germ. 74. f. 7. — Latr. Crust. Ins. X 154. — Ol. Enc. VIII 393. — Gyll. Ins. Suec. II 491. — Cast. Hist. Col. II 258. pl. 28. f. 4. — Schmidt Stet. Zeit. III 1842. 83. — Laf. Mon. 35,10. pl. 21. f. 6. — *trifasciatus* Rossi Mant. I 45. — *var. armatus* Schmidt Stet. Zeit. III 1842. 86. — Long. 3; larg. 1,3 mill. — Europe méridionale, Espagne, midi de la France, Italie, Dalmatie, Alpes du Tyrol, sur la *Centaurea calcitrapa*, Autriche, Hongrie, Russie mérid.; Algérie.

Allongé étroit, médiocrement convexe, très-luisant, vêtu d'une fine pubescence blanchâtre sur les parties claires, testacé roux, un peu brunâtre, tête, devant du prothorax et taches dilatées des élytres brun noir. Tête ovale, transverse, élevée transversalement entre les yeux

et aplatie en avant, arrondie à la base, à peine distinctement pointillée; yeux noirs peu saillants. Antennes allongées, menues, dépassant un peu la base des élytres, articles allongés, filiformes un peu épaissis au bout, vers l'extrémité un peu plus courts et plus renflés, dernier fusiforme un peu plus long que l'avant-dernier, quelquefois rembrunies en dehors. Prothorax presque aussi long que large, bombé, dilaté arrondi au milieu sur les côtés, fort rétréci en devant avec le bord échancré angulairement et les angles pointus, base presque droite, rebordée, longée d'un liseré de pubescence blanche sur les côtés, finement et à peine distinctement pointillé; corne entourée d'une carène mince, crénelée seulement sur les côtés, étroite ♂, élargie et comme spatuliforme, plus distinctement crénelée ♀; crête étroite, moins régulièrement tracée. Ecusson en triangle, petit. Elytres 2 fois moins larges que longues, coupées droit à la base, avec l'épaule arrondie et saillante, comme la bossette, légèrement courbées sur les côtés vers le milieu, atténuées et arrondies au bout dans les 2 sexes; très-finement pointillées, d'un jaune pâle plus ou moins roux, ornées d'une tache noire juxta-scutellaire, se dilatant souvent vers le bord externe derrière l'épaule, et sur la suture vers la tache latérale, celle-ci grande formant une fascie transverse commune entière; postérieure presque apicale commune, on pourrait dire les élytres d'un brun de poix traversées par 2 fascies jaune pâle, vêtues d'une pubescence pâle, l'antérieure au tiers remontant sur le calus huméral, la postérieure aux 2/3. Pattes assez longues, cuisses médiocrement épaisses. Dernier segment ventral de l'abdomen tronqué au bout et creusé d'une large impression ♂, en pointe arrondie ♀.

On trouve un certain nombre de variations de couleurs. On voit des exemplaires pâles où le prothorax est presqu'entièrement ferrugineux, les taches noires des élytres antérieures séparées et quelquefois la latérale décomposée ou réduite à une petite tache, et des exemplaires foncés en couleur, où la tache scutellaire dilatée occupe toute la partie antérieure des élytres, tandis que l'apicale et la latérale se réunissent sur la suture, et alors l'élytre est entièrement noire avec 2 petites fascies d'un jaune grisâtre.

16. NOTOXUS MILES Schmidt, Stet. Zeit. III 1842. 86. — Laf. Mon. 42,16. pl. 21. f. 11. — Long. 4,3; larg. 1,5 mill. — Autriche, Banat (coll. Bonvoul.); Italie centrale (coll. Baudi ♀).

Allongé, étroit, subcylindrique, garni de poils gris assez longs, peu serrés, luisant, noir de poix, avec les antennes, les pattes, le pourtour du prothorax et un peu le bord latéral des élytres d'un rouge brun, celles-ci ornées de 2 taches testacé pâle. Tête trigone, tronquée à la base avec les angles arrondis, élevée transversalement au sommet, déprimée et canaliculée sur le front, finement aciculée ponctuée; yeux ovales, peu saillants. Antennes assez épaisses atteignant les élytres, un peu dilatées en dehors, articles obconiques, oblongs, dernier ovalaire un peu plus long que le précédent. Prothorax transverse, bombé, dilaté arrondi sur les côtés, rétréci plus fortement en devant, angulairement échancré avec les angles pointus, presque droit à la base avec un épais rebord, accompagné d'un large liseré de pubescence gris-blanc, à peine visiblement pointillé; corne longue, subparallèle, arrondie au bout avec 2 ou 3 festons de chaque côté avant le rebord terminal qui est long et entier, crête longue, acuminée, tracée par de petites granules. Ecusson petit. Elytres 2 fois 1/2 plus longues que larges, coupées droit à la base avec les épaules arrondies, saillantes, les bossettes élevées, subparallèles, quoique légèrement courbées vers le milieu, atténuées par derrière, avec l'extrémité tronquée obliquement et distinctement dentée en dehors ♂, largement tronquées et comme sinuées avec angle sutural saillant ♀, points assez forts en devant, faibles par derrière, plus serrés en dehors qu'en dedans, noir de poix, avec le bord latéral d'un brun rougeâtre, ornées de fascies jaune testacé, médiane transverse, droite, un peu raccourcie à la suture, 2e subapicale, transverse, atténuée en dehors. Pattes assez longues, d'un rouge testacé, cuisses peu épaisses.

Ressemble au *numidicus*, mais il est beaucoup plus grand, plus étroit et plus parallèle, et la position des fascies des élytres est fort différente.

17. NOTOXUS NUMIDICUS Luc. Rev. zool. 1843. 145.—Laf. Expl. Alg. II 367. pl. 32. f. 4; Mon. 41,15. pl. 21. f. 10. — Long. 3; larg. 1 mill. — Algérie, Bône, La Calle, Oran, en juin et juillet; Egypte.

Oblong, subparallèle, peu convexe, luisant, garni de poils gris peu serrés, mi-dressés, d'un brun de poix plus ou moins rougeâtre, partie des antennes et du prothorax, jambes et tarses testacé rougeâtre, et 2 fascies jaune pâle sur les élytres. Tête ovale, à peine distinctement pointillée, arrondie par derrière, élevée entre les yeux transversalement, aplatie au devant; yeux noirs, subarrondis, assez saillants. Antennes assez épaisses, médiocres, articles oblongs, obconiques, dernier ovale acuminé, plus long que le précédent. Prothorax transverse, bombé, dilaté arrondi sur les côtés, fort rétreci en devant, avec le bord largement échancré et les angles pointus, base assez étroite, presque coupée droit, rebordée avec un liseré de pubescence blanche brillante de chaque côté; corne large, en spatule, finement et peu distinctement crénelée ♂, bien plus large encore ♀, crête formée de rangées plus ou moins irrégulières de petits tubercules, ne se terminant qu'un peu avant l'extrémité de la corne; à peine visiblement pointillé. Ecusson arrondi au bout. Elytres 2 fois plus longues que larges, coupées droit à la base, avec les épaules arrondies saillantes, les bossettes élevées, subparallèles sur les côtés, rétrécies et courbées vers l'extrémité qui est arrondie ♀, et légèrement tronquée et dentée en dehors ♂, points forts, écartés, très-marqués dans la première moitié, plus faibles par derrière, brun de poix, ornées de 2 fascies jaunes, l'antérieure derrière l'épaule, large, atténuée vers la suture, postérieure transverse droite, moins large. Pattes médiocres, cuisses épaisses brunes, jambes testacées, linéaires. Dernier segment ventral tronqué au bout et largement impressionné ♂, en pointe arrondie ♀.

Ressemble beaucoup en petit au *cornutus*, variété à bandes complètes, mais il s'en distingue au premier coup d'œil par la corne thoracique plus large dans les 2 sexes, ses élytres plus courtes et leur ponctuation grosse et écartée.

18. NOTOXUS SYRIACUS Laf. Mon. sup. 298. 14bis. — Long. 3,5; larg. 1,3 mill. — Palestine, Jérusalem (coll. Bonvoul.); Egypte.

Allongé, subparallèle, assez convexe, très-luisant, avec une très-courte, fine et rare pubescence grise, noir de

poix, avec les jambes et les tarses, les palpes et la 1re moitié des antennes, sauf le 1er article, d'un testacé ferrugineux et 2 larges fascies d'un jaune pâle sur les élytres. Tète trigone, arrondie par derrière, convexe sur la nuque, déprimée et longuement impressionnée sur le front, paraissant lisse; yeux ronds, assez gros et assez saillants. Antennes longues, subfiliformes, 1er article brun, 2e grêle, plus court que le suivant, roux ainsi que 3 et 4, et la base de quelques-uns des suivants, obconiques oblongs, allant en devenant plus courts et plus épais, dernier ovale, acuminé, deux fois plus long que le précédent. Prothorax transverse, bombé, fortement dilaté arrondi sur les côtés, brusquement et fortement rétréci en devant, avec le bord apical échancré angulairement et les angles pointus, un peu moins étroit à la base, qui est droite, rebordée et liserée sur les côtes d'une bande de pubescence blanche serrée; corne courte, large, en pointe mousse, garnie de petits festons de chaque côté, crête étroite, pointue, distinctement tuberculée. Ecusson en triangle curviligne. Elytres plus de 2 fois aussi longues que larges, coupées presque droit à la base, avec les épaules largement arrondies, un peu saillantes ainsi que la bossette, faiblement arquées vers le milieu sur les côtés, atténuées par derrière et terminées par une troncature oblique, limitée en dehors par une dent bien nette; ponctuation bien marquée, sans être très-serrée, ornées de 2 taches d'un jaune pâle, l'une derrière l'épaule, occupant un tiers de la surface, couvrant le bord externe, mais raccourcie avant la suture, bord postérieur droit, antérieur oblique; postérieure assez large, allant du bord latéral à l'intervalle sutural, s'obliquant un peu en haut de dehors en dedans. Pattes assez fortes, cuisses légèrement épaissies, brunes; jambes droites, menues, testacées, ainsi que les tarses.

19. NOTOXUS RUBETORUM Truq. Anthic. 343. f. 1. — Long. 3; larg. 1,2 mill. — Syrie (coll. Bonvoul.), Beyrouth, Chypre.

Allongé, peu convexe, fort luisant, garni d'une courte et rare pubescence jaunâtre, noir de poix, antennes testacées, avec le 1er article rembruni, jambes et tarses roussâtres, élytres ornées d'une grande tache subtriangulaire

derrière l'épaule et d'une autre transverse postérieure d'un jaune pâle. Tête triangulaire, arrondie par derrière, bombée sur le vertex, lisse, plane sur le front, marquée en devant d'une impression semi-circulaire, et d'une légère canalicule longitudinale au milieu ; yeux arrondis peu saillants. Antennes assez allongées, articles obconiques, 1er long et assez épais, 2e ovale, étroit, un peu plus court que le suivant, 3e un peu épaissi au bout, à peine plus long que le 4e, dernier ovale allongé. Prothorax bombé, arrondi-transverse, rétréci en devant avec le bord échancré, encore plus fortement à la base, creusé au devant d'un profond sillon marginal, garni latéralement de poils blanchâtres condensés, lisse ; corne peu allongée, en triangle assez large émoussé et garnie de chaque côté de 4 festons, peu nettement découpés ; crête formant un petit triangle aigu, à bord tranchant, peu abrupte. Ecusson petit, triangulaire. Elytres plus larges que le prothorax, 2 fois 1/2 plus longues que larges, tronquées à la base, avec les épaules largement arrondies, élevées ainsi que les bossettes, faiblement élargies en courbe sur les côtés, légèrement convexes, rétrécies par derrière, et terminées ♂ par une troncature aboutissant à une dent externe, marquées de points très-écartés, forts à la partie antérieure et fins ensuite ; taches pâles, antérieure formant un large triangle, qui occupe presque la moitié de la surface, depuis le calus huméral, couvrant le bord latéral, terminée en ligne droite transverse, oblique en dedans, avec l'angle juxta-sutural arrondi, postérieure aux 2/3, transverse, subarquée au bord postérieur, arrondie vers la suture. Pattes robustes, assez longues, cuisses peu renflées, jambes subsinuées, tarses grêles et allongés.

20. NOTOXUS TESTACEUS Laf. Mon. 54. — Long. 1,8 ; larg. 0,8 millimètres. — M. Leprieur l'a trouvé en abondance dans les détritus des inondations en janvier aux environs de Bône (Algérie) ; Egypte.

Oblong, convexe, d'un jaune pâle, vêtu d'une très-courte pubescence couchée blanche, corne un peu rougeâtre ; tête en losange, déprimée ; yeux noirs, petits, ronds. Antennes assez longues, grêles, 1er article épais, long, 2e un peu moins gros, mais plus long et plus gros

que le 3e, 3-6 subcylindriques menus, oblongs, 7-8 obconiques plus courts, 9-10 transverses granuleux, dernier arrondi, à peine plus grand que le précédent. Prothorax transverse, bombé, plus fortement rétréci à la base qui est droite et faiblement rebordée, moins au bout qui est sinueusement échancré, dilaté-arrondi au milieu sur les côtés; corne ogivale, courte et large, densément crénelée, crête courte, bien tracée et finement crénelée, entre les 2 une ligne bien marquée de petits tubercules. Ecusson très-petit. Elytres plus larges que le prothorax à la base, coupées droit en devant, avec les épaules obtuses, ovales, bombées, convexes, arrondies au bout. Pattes longues, très-grêles, cuisses à peine épaissies, jambes droites filiformes, tarses postérieurs au moins aussi longs que les jambes.

Cette jolie petite espèce, fait le passage au genre *Mecynotarsus,* qui ne diffère des *Notoxus* que par la ténuité et l'allongement démesuré des tarses postérieurs.

III. — **MECYNOTARSUS** (μηκύνω, *allonger;* ταρσὸς, *tarse*)
Laferté, Anthic. 1848. p. 57.

Oblong, convexe, ovale, vêtu d'une très-fine pubescence couchée, très-petit.

Tête inclinée, attachée au prothorax par un col. Yeux ovales, assez saillants. Mandibules renflées arrondies en dehors, terminées par une pointe bifide; épistome en carré transverse; labre un peu plus long, sinué en devant avec les angles arrondis; mâchoires terminées par 2 lobes ciliés, l'interne bien plus étroit que l'externe; palpes maxillaires de 4 articles, 1er petit, 2e oblong renflé au bout, 3e plus court et triangulaire, dernier assez grand sécuriforme; menton large rétréci en devant et étroitement échancré; lèvre courte, tronquée au bout; palpes labiaux de 3 articles, 1 très-petit, 2 un peu plus gros, 3e très-large et tronqué au bout. Antennes linéaires, de 11 articles, très-longues et déliées, 2e article presque aussi long que le 3e, dernier plus long que le précédent, ovale étroit acuminé.

Prothorax globuleux, transverse, plus ou moins brusquement rétréci à la base, qui est bordée d'un sillon;

prolongé en devant par une corne, plus ou moins étroite, longue, denticulée sur les côtés, en fer de lance, surmontée au milieu d'une crête étroite garnie d'une double rangée de petits denticules, plus courte que la corne. Ecusson en triangle très-petit, à peine visible. Elytres en ovale convexe, plus ou moins rétuses à la base, avec les épaules arrondies, en pointe mousse à l'extrémité ; ailes rudimentaires.

Abdomen ovale, assez convexe, de 5 segments; le dernier ♂ présente à l'extrémité un petit point peu marqué : c'est le seul caractère sexuel que l'on ait découvert jusqu'à ce jour.

Pattes grêles et longues; jambes filiformes, droites; tarses postérieurs très-grêles et plus longs que les jambes; souvent même les 2 premiers articles en égalent la longueur.

Cette conformation des pattes, cette longueur et cette gracilité des tarses postérieurs, jointes à un faciès particulier et à une taille extrêmement petite, ont engagé M. de Laferté à créer ce genre, que les habitudes des espèces, différentes de celles des *Notoxus*, viennent confirmer. Elles vivent dans le sable au bord de la mer et des rivières, et courent avec beaucoup de rapidité.

Des cinq espèces de ce genre, une seule est européenne et connue depuis longtemps, le *rhinoceros ;* les autres sont confinées dans les contrées limitrophes à l'orient de la Méditerranée, Egypte, Arabie, Palestine et Syrie. Toutes ces dernières sont nouvelles à l'exception du *bison* Oliv.

TABLEAU SYNOPTIQUE DES ESPÈCES.

A Prothorax très-large, séparé brusquement de sa base ; corne large, bidentelée, obtuse au bout. Elytres parallèles en devant, brunes, ornées d'une tache testacée postérieure .... 4. *Mellyi*. Egypte.

A' Prothorax moins large, atténué peu à peu vers la base ; corne étroite, avec une série de dentelures bien marquées. Elytres ovales à la base comme à l'extrémité.

B Ponctuation des élytres très-fine, serrée, à peine visible sous la pubescence soyeuse qui les revêt.

C Plus grand. Elytres toujours immaculées et d'un jaune testacé pâle. Corne en triangle pointu, plus large, bien nettement denticulée. 1. *bison* Ol. Arabie.
C' Plus petit. Elytres noires, rarement décolorées à la base et au bout. Corne étroite, moins grande, à dentelures moins nettes....... 2. *rhinoceros* F. Europe.
C'' Plus petit. Elytres bifasciées de brun et de roux. Prothorax 4-cilié postérieurement. 5. *bicinctulus* Mésop.
B' Elytres tronquées à la base, ovales à l'extrémité, à ponctuation des élytres assez forte, très-espacée et bien visible entre les poils longs et rares qui les garnissent.................... 3. *Truquii* Arab. Syr.

1. MECYNOTARSUS BISON Ol. Enc. Meth. VIII 1811. 394. — Laf. Anthic. 59. — Long. 1,8 · larg. 0,9 mill. — Arabie, Jeddah; Chypre (col. Bonvoul.).

Oblong, assez convexe, d'un jaune testacé clair, luisant, garni de longs poils jaunes fins clairsemés. Tête allongée, tronquée à la base, un peu élargie, élevée transversalement entre les yeux, qui sont seuls noirs, arrondis assez saillants; front plan, subcanaliculé longitudinalement en devant. Antennes insérées bien en avant des yeux, allongées, des 3/4 de la longueur du corps, filiformes, articles longs, de même longueur, dernier fusiforme, guère plus long que le précédent. Prothorax arrondi, bombé, rétréci en devant et à peine échancré, rétréci et rebordé à la base; corne fort prolongée, en angle aigu, nettement découpée en 5 dentelures de chaque côté, dentelure apicale tronquée; crête finement dentelée, en triangle étroit et très-aigu. Ecusson petit, en demi-cercle. Elytres ovales-oblongues, peu courbées sur les côtés, tronquées à la base avec les épaules marquées, arrondies au bout; points assez forts, très-espacés; pubescence rare et longue, une tache suturale brune après le milieu. Pattes très-menues et allongées; cuisses peu épaisses; jambes très-grêles, longues, courbées; tarses postérieurs de la longueur de la jambe.

Cette espèce diffère du *rhinoceros* par la coloration et surtout par la ponctuation forte et très-espacée sur les élytres, et la pubescence rare et plus longue.

2. MECYNOTARSUS RHINOCEROS F. Ent. Syst. Supl. 1798. 66. Syst. Eleut. I 269. — Laf. Anthic. 58. pl. 22. f. I. — Duv. Gen. Col. III pl. 83. f. 413. — Schmidt, Stet. Ent. Zeit. 1842. 87. — Muls. Col. 150. pl. 1. f. 13-14. — *serricornis* Panz. Fn. Germ. 31-17. — Var. *immaculatus* Latr. Hist. Nat. x p 355. — Long. 2,3; larg. 1 mill. — Cette espèce se trouve dans toute l'Europe méridionale : France jusqu'à la Loire, Allemagne, Italie, etc. Elle ne quitte guère les bords de la mer ou des rivières, courant rapidement sur le sable à la poursuite de sa proie.

Oblong, assez convexe, luisant, rouge-testacé plus ou moins pâle, vêtu d'une pubescence serrée, grise, soyeuse, tête brune ainsi que les élytres, parfois le prothorax est également brun, d'autres fois, au contraire, les élytres présentent une tache humérale et une subapicale vague, rougeâtres, et l'insecte finit par être entièrement jaune testacé. Tête oblongue arrondie par derrière, peu convexe à la nuque, déprimée sur le front, finement pointillée; yeux noirs, arrondis, peu saillants. Antennes filiformes, de la longueur de la moitié du corps, à articles subcylindriques, longs, à peu près égaux dès le 2e, dernier fusiforme, guère plus long que le précédent. Prothorax oblong, bombé et arrondi sur les côtés en devant, très-densément pointillé, rétréci et largement échancré en devant avec les angles obtus, fortement rétréci à la base qui est droite, rebordée et précédée d'un sillon transverse; corne longue, en triangle allongé, à sommet terminé par un petit feston obtus, et garni de chaque côté de 5 à 6 petits festons, en triangle plus court et plus large ♀; crête courte en triangle aigu, tracée par une mince ligne noire, crénelée; entre la crête et le bord de la corne on remarque souvent de petits granules épars. Ecusson très-petit. Elytres en ovale oblong, convexe, tronqué en devant avec les épaules arrondies, courbé sur les côtés; rétrécies et arrondies au bout, densément et finement pointillées sur le fond, mais la pubescence est tellement épaisse qu'on ne peut l'apercevoir. Pattes très-longues, grêles, cuisses peu épaisses, tarses postérieurs très-fins et plus longs que la jambe.

Var. *a*. Tête, prothorax et élytres d'un noir brun. — Var. *b*. Prothorax un peu rembruni, élytres brunes avec

une tache humérale vague et une autre subapicale commune, rougeâtres. — Var. *c*. Entièrement rougeâtre, plus ou moins pâle.

3. MECYNOTARSUS TRUQUII (Laf.). — Long. 2 ; larg. 0,5 mill. — Syrie, Chypre.

Allongé, ovalaire, assez convexe, testacé pâle, luisant, avec les yeux ronds et noirs, garni de poils jaunâtres écartés. Tête quand elle est étendue dépassant peu la corne. Antennes grêles, très-longues, atteignant le milieu des élytres, subfiliformes, 2-4 articles plus menus, de même longueur, un peu moins longs que les autres, dernier allongé, menu, un peu plus long que le précédent, à pointe mousse. Prothorax transverse, dilaté arrondi sur les côtés, débordant les yeux, convexe, finement et peu densément pointillé, rétréci et rebordé à la base, muni d'une corne plus longue que lui, en triangle très-allongé, sinuée rétrécie à la base, garni sur chaque côté de 5 ou 6 dentelures, et terminé en devant par un feston tronqué ; crète aiguë, finement denticulée, assez longue. Ecusson très-petit. Elytres un peu plus larges à la base et de moitié plus longues que le prothorax avec la corne, convexes, ovales, subtronquées à la base, marquées d'assez gros points espacés, un peu rembrunies vers le milieu de la suture. Pattes très-pâles, longues, grêles, jambes postérieures droites, plus courtes que les tarses.

Cette espèce se distingue aisément par ses élytres ovales seulement par derrière et tronquées par devant avec les épaules arrondies, marquées, et sa forte ponctuation espacée et bien visible à travers la pubescence.

4. MECYNOTARSUS MELLYI (Laf.). — Long. 2,5 ; larg. 1 mill. — Egypte (col. Bonv.)

Allongé, assez convexe, subparallèle, d'un jaune pâle, avec les yeux noirs, les élytres brunes, marquées à la partie postérieure d'une grande tache testacée, vague. Tète allongée, plane sur le front ; yeux ronds, assez gros. Antennes très-grèles, filiformes, atteignant le milieu des élytres, articles 2-4 un peu moins longs et plus menus que les suivants, dernier pas beaucoup plus long que l'avant-dernier, en pointe mousse. Prothorax transverse, assez

convexe, finement ponctué, garni d'une courte et fine pubescence jaune, arrondi sur les côtés, avec la plus grande largeur après le milieu, base plus étroite, rebordée; corne en triangle régulier, long, obtus au bout, finement dentelé sur les côtés, brusquement tronqué par derrière, un peu moins longue que le prothorax; crête en triangle aigu, finement denticulé, avec une rangée de denticules plus petits au milieu ; entre la crête et le parapet de la corne, il existe un triangle de tout petits denticules assez réguliers. Ecusson très-petit. Elytres un peu plus larges, 2 fois 1/2 plus longues que le prothorax, subtronquées à la base avec les épaules arrondies et le dos brusquement élevé, d'abord subparallèles, puis atténuées par derrière, et arrondies au bout, densément pointillées, finement pubescentes, égales. Dessous jaune testacé pâle. Pattes très-menues, très-pâles; jambes postérieures droites, plus courtes que les tarses.

Très-voisin du *rhinoceros* par l'aspect et les couleurs, il en diffère par la forme des élytres subtronquées et parallèles en devant, sa forme est un peu celle du *bison*, mais ses élytres sont plus parallèles ou moins ovales, de couleur brune; il se distingue de l'un et de l'autre par son prothorax plus large et brusquement séparé du bord basal, par sa corne plus large, bordée de denticules externes plus fins, et d'une seconde ligne en dedans.

5. MECYNOTARSUS BICINCTULUS. — Long. 2; larg. 0,8 mill. — Mésopotamie.

Oblong, convexe, d'un roux testacé, pattes, antennes, corne et 2 fascies transverses sur les élytres plus claires, séparées par des fascies noir brun intercalées, vêtu d'une fine pubescence couchée et peu luisant, pointillé fin et dissimulé par la pubescence. Tète élevée sur l'occiput, légèrement concave sur le front; yeux ovales, assez grands et un peu saillants. Antennes longues, dépassant le milieu du corps, filiformes, articles allongés, presque égaux, le 1er plus épais, le dernier ovale, très-étroit, plus long que le précédent. Prothorax transverse, bombé, fortement dilaté arrondi sur les côtés; base coupée droit, accompagnée d'un profond sillon transverse ; corne étroite,

de la longueur du reste, obliquement atténuée et finement dentelée sur les côtés, en pointe arrondie; crête denticulée, très-étroite, atteignant le milieu de la corne et partant un peu avant; bord postérieur du prothorax muni de 4 longs cils écartés, dirigés par derrière. Ecusson très-petit, à peine visible. Elytres ovales, très-convexes, plus larges que le prothorax, plus obtuses à la base avec les épaules arrondies, plus arrondies en pointe au bout avec un petit angle sutural rentrant; d'un brun noir avec 2 fascies rousses transverses, entières, l'une sur la base, l'autre un peu après le milieu. Pattes longues et menues; jambes droites; tarses postérieurs grêles et plus longs que la jambe.

Cette jolie petite espèce se reconnaît toujours aisément à la disposition des couleurs de ses élytres et aux 4 cils que le prothorax émet de son bord postérieur convexe, mais non du bord basal.

IV. — **AMBLYDERUS** (ἀμϐλὺς, *émoussé;* δέρη, *cou*) Laferté, Anthic. 1848. p. 62. pl. 23. f. 1-3.

Oblong, convexe, brièvement pubescent.

Tête triangulaire, peu convexe, tronquée sinuée à la base, avec les angles saillants, munie d'un col très-petit; grossièrement rugueuse, longée au milieu d'une carénule lisse; yeux ovales, peu saillants, éloignés du bord occipital et rapprochés de l'insertion antennaire; épistome convexe, étroit, séparé du front par un profond sillon; labre semi-circulaire. Mandibules courbées et croisées, cachées par le labre. Palpes maxillaires peu saillants, dernier article sécuriforme; les autres parties de la bouche comme dans les *Anthicus*.

Antennes pas très-allongées, menues, 1er article oblong obconique, 2-5 oblongs, subcylindriques, égaux, les suivants un peu plus épais et plus courts, obconiques, dernier ovoïde, guère plus long que le précédent.

Prothorax en trapèze oblong, couvert de nombreux tubercules en partie subépineux, tronqué en devant avec la marge, garni de dents crochues, goulot uni et inégal; atténué par derrière en ligne oblique, tronqué et rebordé à la base. Ecusson très-petit, subarrondi. Elytres plus

larges que le prothorax, ovales, convexes, tronquées à la base, dilatées-arrondies au milieu ; sans ailes ou à ailes très-incomplètes. Abdomen de 5 articles, 1er aussi long que les 2 suivants ensemble. Pattes moyennes, cuisses peu épaissies, jambes droites, cylindriques ; tarses postérieurs menus, longs, 1er article plus long que les autres articles ensemble.

Caractères sexuels extérieurs inconnus.

Ce genre se compose de 2 espèces, l'une du bassin de la Méditerranée (Espagne, Portugal, Algérie), et l'autre d'Egypte.

1. AMBLYDERUS SCABRICOLLIS Laf. Luc. Expl. Sc. Alg. II 1847. 368. — Laf. Anthic. 1848. 63. 1. pl. 23. f. 1, 2, 3. — J. Duval, Gen. Col. III pl. 83. f. 415. — Long. 3 ; larg. 1,3 mill. — Algérie, Alger, Oran ; Espagne, Andalousie.

Oblong, convexe, assez luisant, d'un rouge testacé, avec les yeux, la poitrine, l'abdomen et les élytres d'un noir de poix, celles-ci avec l'épaule et l'extrémité rousses, garni de courts poils gris, mi-dressés, rares. Tête triangulaire, peu convexe, tronquée droit par derrière avec les angles obtus, saillants, renflés et munis d'une petite dent ♂, parsemée de petits granules pilifères, longée d'une ligne lisse élevée dans son milieu ; yeux oblongs, peu saillants. Antennes n'atteignant pas la base du prothorax, menues, articles 2-6 filiformes allongés, les suivants plus courts obconiques, un peu plus gros, pénultième transverse. dernier ovale à peine plus long que le précédent. Prothorax en trapèze coupé droit et garni de denticules, presque de la largeur de la tête, atténué en ligne oblique par derrière, droit et rebordé à la base, un peu convexe sur le dos, criblé de gros points qui se changent en granules par devant. Ecusson petit. Elytres ovales, convexes, plus larges et près de 3 fois plus longues que le prothorax, coupées droit à la base, avec les épaules obtuses, peu élevées ainsi que les bossettes, dilatées-courbées sur les côtés avec leur plus grande largeur au milieu, rétrécies par derrière, arrondies au bout, stries juxta-suturales, enfoncées vers les 2/3 ; points gros, espacés, épaule rouge, ainsi que l'extrémité, sur une plus

ou moins grande étendue. Pattes assez longues, médiocres; cuisses peu épaisses; jambes droites, tarses postérieurs menus, presque de la longueur des jambes.

2. AMBLYDERUS TRUNCATUS Laf. Anthic. 1848. 64. 2. pl. 23. f. 5, 6. — Long. 1,8 ; larg. 0,7 mill. — Egypte.

Fort éloigné du *scabricollis* pour la taille et les couleurs. Entièrement d'un jaune testacé très-pâle, légèrement brillant et presque diaphane. Tête assez grossièrement ponctuée, légèrement pubescente, un peu plus large que longue, très-carrée postérieurement, divisée au sommet en 2 lobes par un sillon occipital très-marqué ; yeux noirs, en ovale allongé, médiocrement saillants ; parties de la bouche un peu obscures; antennes concolores, peu allongées, à articles courts et granuleux. Prothorax à peu près glabre, sans ponctuation distincte, offrant plutôt une surface légèrement rugueuse, parsemé antérieurement de petites aspérités noirâtres, plus sensibles en approchant du bord antérieur, et formant sur l'arête même une petite couronne régulièrement dentelée ; de forme trapézoïdale, aussi large que long, peu bombé sur le disque, très-légèrement arrondi sur les côtés, faiblement rétréci à la base, qui est distinctement marginée. Ecusson paraissant triangulaire, excessivement petit et peu visible. Elytres diaphanes et légèrement brillantes, finement ponctuées, chaque point donnant naissance à un poil jaune, raide et court, couché à la surface, 2 fois aussi larges que le prothorax, 1 1/2 fois à peine aussi longues que larges, de forme ovoïde très-bombée en dessus, très-arrondie sur les côtés ; les épaules aussi très-arrondies, nullement saillantes, presque nulles ; un peu fusiformes postérieurement, très-enveloppantes, et embrassant en dessous la majeure partie de l'abdomen. Dessous du corps et pattes entièrement d'un jaune pâle et transparent comme tout le reste de l'insecte. — Ex *Laf.*

Cette espèce dont M. de Laferté n'a vu qu'un individu, nous est inconnue en nature.

V. — **FORMICOMUS** (*formica*, fourmi) Mots. Bul. Mosc. 1845. 83. — Laferté, Anthic. 1848. 70. pl. 25. f. 1-14. — Muls. Collig. 68. — *Myrmecosoma* Manh. Bul. Mosc. 1846. p. 227.

Allongé, ovale, plus ou moins convexe.

Tête ovale subarrondie, convexe, emboîtée dans le prothorax par un col très-étroit; yeux ronds, peu saillants; épistome transverse, tronqué, peu distinctement séparé; labre court, un peu plus étroit, coupé presque droit. Mandibules épaisses, en triangle, recourbées en pointe bifide. Mâchoires à 2 lobes ciliés au bout, externe plus long que l'interne; palpes maxillaires de 4 articles, 1er très-petit, 2e obconique long, 3e en triangle, plus épais et moins long, 4e assez grand sécuriforme. Lèvre très-courte, membraneuse; menton carré; palpes labiaux très-petits, de 3 articles, dernier ovoïde. Antennes subfiliformes, longues, de 11 articles peu serrés, allongés, 1er court et épais, 2e court, les suivants à peu près d'égale longueur, dernier ovale étroit et un peu plus long que le précédent.

Prothorax oblong, plus ou moins dilaté-arrondi en devant, avec un goulot bien accusé, rétréci vers la base qui est coupée droit. Ecusson en triangle, peu visible. Elytres subelliptiques, faiblement convexes, avec la suture étroitement élevée, rétrécies, abaissées à la base avec les épaules un peu marquées, et annonçant des ailes, rudimentaires quelquefois; largement arrondies ensemble au bout, angle sutural obtus, quelquefois un peu avancé ♀. Abdomen de 5 segments, 1er 2 fois plus long que le 2e, celui-ci et les 3 et 4 égaux; dernier différemment conformé selon les espèces dans le ♂ et ordinairement échancré au bout, arrondi convexe ♀.

Pattes longues; cuisses très-menues dans leur première moitié, fortement renflées en massue vers le bout; antérieures souvent munies en dedans vers le bout d'une dent plus ou moins longue et acérée ♂; jambes longues, droites et cylindriques; tarses longs, menus, 1er article des postérieurs long, près de 3 fois plus long que le 2e, celui-ci double du 3e; ongles simples, très-fins et très-aigus.

Ce genre est composé d'espèces de faciès uniforme et

très-gracieux; les caractères qui le distinguent du grand genre *Anthicus* se réduisent à deux : les cuisses claviformes et les élytres elliptiques convexes. Ces différences sont bien peu tranchées et n'ont pas souvent beaucoup plus de valeur que celles sur lesquelles nous avons établi nos groupes. Mais nous avons respecté l'opinion de M. le marquis de Laferté, et il serait à souhaiter que dans cette infinie agglomération d'espèces, on pût établir des genres bien faits, c'est-à-dire formés d'espèces coulées au même moule pour le faciès, mais exclusivement et sans en laisser aucune dans les genres voisins.

Les caractères sexuels extérieurs sont, comme nous l'avons indiqué dans la description, tirés de la forme des cuisses antérieures et de la structure du dernier segment abdominal. Dans le ♂ les cuisses antérieures sont munies d'ordinaire, vers le milieu de leur côté interne, d'une épine plus ou moins longue et plus ou moins aiguë, qui manque dans les petites espèces; le dernier segment abdominal est toujours plus ou moins échancré, tandis qu'il est entier et terminé par une pointe mousse ♀.

Les espèces de ce genre, dont une seule est nouvelle, sont propres au bassin de la Méditerranée. Le *pedestris* seul se retrouve en France et en Corse, comme en Espagne, dans le nord de l'Afrique, du Maroc, en Egypte, le long des côtes occidentales d'Asie, en Arabie, en Asie mineure, en Italie, en Sardaigne, en Sicile, en Turquie et en Grèce, et dans le sud de la Russie; 2 sont particulières à la Sicile, à l'Algérie et au Maroc, 2 au Caucase, 2 à la Mésopotamie, 1 à l'Egypte et à l'Arabie, 1 à l'Egypte et à la Syrie, enfin 1 à la Grèce et à la Syrie.

TABLEAU SYNOPTIQUE DES ESPÈCES.

A Prothorax rouge et élytres bleues sans taches pâles ni fascies de poils.
B Pattes à cuisses rembrunies. Abdomen brun.
1. *cæruleipennis* Laf. E. Alger.
B' Pattes rouges en entier. Abdomen ordinairement testacé. 2. *cyanopterus* Laf. Egyp. Syr.
A' Prothorax rouge ou brun. Elytres brunes, souvent avec des taches pâles ou des fascies de poils.

B Plus grand. Elytres allongées parallèles.
C Corps en entier d'un rouge ferrugineux, sans taches sur les élytres............. 3. *Nemrod* Laf. Bagdad.
C' Corps brun sauf le prothorax, élytres plus foncées avec une tache rouge foncé à l'épaule.
4. *parallelus.* Mésopot.
B' Plus petit. Elytres ovales, plus courtes et plus arrondies sur les côtés.
C Base des élytres ornée d'une fascie jaune ou rouge, sans tache humérale d'un blanc de lait.
D Elytres sans fascie transverse bien limitée de petits poils gris serrés et couchés.
E Prothorax ordinairement noir, plus fortement ponctué. Elytres ornées d'une petite tache rouge foncée ou sans tache, sans fascies bien marquées de longs poils mi-dressés plus pâles. 5. *pedestris* Rossi. Médit.
E' Prothorax jaune pâle, peu fortement ponctué. Elytres ornées derrière la base d'une fascie jaune transverse entière avec ou sans fascies de poils mi-dressés.
F Plus grand. Prothorax plus large et plus bombé en devant. Elytres à 2 fascies de poils blanchâtres mi-dressés bien distinctes.
6. *nobilis* Fald. Caucase.
F' Plus petit. Prothorax plus arrondi et moins large en devant. Elytres à poils mi-dressés vagues et peu condensés en fascies. 7. *cursor* Laft. Daghest.
D' Elytres avec une étroite fascie transverse de poils blancs couchés.
E Pattes brunes. Taille plus grande. Base des élytres sans points. Fascie de poils à la limite de la partie claire..................... 8. *ionicus* Laft. GASyr.
attes roux clair. Plus petit. Base des élytres avec quelques gros points. Fascie de poils traversant la partie claire des élytres. 9. *amœnus* Laf. Egypt.
C' Base des élytres ornée d'une petite tache oblique d'un blanc de lait, derrière l'épaule.
10. *Ninus* Laf. Syrie.
A" Prothorax noir ou concolore.
B Pronotum entier sans canalicule longitudinale dans son milieu .... 11. *latro* Laf. Sic. Alg.

B' Pronotum creusé dans toute sa longueur d'une canalicule médiane........... 12. *canaliculatus* Laf. Sic.

1. FORMICOMUS CÆRULEIPENNIS Laferté Anthic. 73. 2. — Luc. Expl. Alger, II 1847. 369. — Truq. Acad. Turin, 1857. 345. — Muls. Collig. 69. — Long. 5; larg. 1,8 mill. — Espagne méridionale, Algérie, Syrie.

Allongé, assez convexe, luisant, rouge testacé, tête, partie de l'abdomen, extrémité des cuisses et partie extérieure des antennes d'un brun plus ou moins foncé, élytres bleu noir, garni d'assez longs poils dressés peu serrés. Tête ovale transverse, arrondie à la base, assez convexe, avec quelques points épars peu marqués; yeux arrondis, assez grands et assez saillants. Dernier article des palpes maxillaires fortement sécuriforme ♂. Antennes atteignant la base des élytres, assez fortes, linéaires, brunes, un peu rougeâtres à la base, article 2ᵉ court, les suivants longs, à peine épaissis au bout, de même largeur, dernier menu acuminé, guère plus long que le précédent. Prothorax allongé, assez étroit, aussi large que la tête, dilaté-arrondi en devant sur les côtés, peu convexe, très-étroit et subparallèle à partir du tiers postérieur, base droite, bordée d'un sillon, à marge peu élevée ; points rares et peu marqués. Ecusson en triangle aigu. Elytres 2 1/2 fois plus longues et 2 fois plus larges que le prothorax, ovales, subarrondies à la base avec les épaules à peine marquées, dilatées courbées après le milieu, rétrécies par derrière et arrondies au bout ; points très-écartés, peu marqués. Pattes longues et assez fortes, cuisses renflées au bout, plus fortement ♂ avec une dent aux antérieures.

Dernier segment de l'abdomen largement et profondément incisé ♂, simple et arrondi ♀.

2. FORMICOMUS CYANOPTERUS Laferté, Anthic. 73. 3. — Truqui, Anthic. 345. — Egypte, Syrie, Mésopotamie.

Impossible de voir de différence appréciable dans la forme des élytres et leur longueur relative ; la coloration seule, qui est en entier d'un rouge brun en dessous, même à la base de l'abdomen, et les cuisses non rembrunies à l'extrémité distinguent les 2 espèces ; mais ces

différences me semblent insuffisantes pour les séparer spécifiquement. M. Baudi de Selve regarde le *cyanopterus* comme une variété du premier.

3. FORMICOMUS NEMROD Laf. Anthic. 1848. 75. — Baudi, Ac. Scienc. Turin, XII 100. — *brevipilis* Desbr. Opusc. p. 142. — Long. 4 ; larg. 1,3 mill. — Mésopotamie.

Allongé parallèle, subdéprimé, noir luisant, base des antennes, palpes, prothorax et une tache humérale rouges, tête brun ferrugineux, garni de longs poils rares inclinés. Tête arrondie, convexe, avec quelques points écartés; yeux ronds, assez grands, peu saillants. Antennes allongées dépassant l'épaule; 1-4 articles testacés ainsi que la base des 2 ou 3 suivants, le reste brun, 2e moitié moins long que le 3e, dernier un peu plus long que le précédent, en pointe. Prothorax long, dilaté arrondi en devant et moins large que la tête, avec un goulot bien tranché, rétréci un peu sinué vers la base, qui est coupée droit; points faibles et rares. Ecusson en triangle, très-petit, peu visible. Elytres plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, un peu atténuées en devant avec les épaules marquées mais fuyantes, et en arrière avec l'extrémité arrondie, angle huméral un peu saillant ♀; bossette marquée, suture plane ; une tache rouge en dedans du calus huméral et presque sur l'épaule ; surface marquée de tout petits points fins et peu serrés, entremêlés de quelques-uns un peu plus forts piligères. Pattes brunes, longues et fortes.

Coloration du *pedestris*, il en diffère surtout par sa ponctuation, sa taille plus forte, sa forme plus allongée et plus parallèle ♀.

M. Baudi rapporte à cette espèce le *brevipilis* de Desbrochers, dont il a eu le type entre les mains. La description est d'un laconisme vague qui ne peut guider l'entomologiste désireux de se renseigner utilement.

4. FORMICOMUS PARALLELUS. — Long. 4,3; larg. 1,3 mill. — Mésopotamie.

Oblong, large, assez convexe, d'un rouge ferrugineux, luisant; élytres d'un brun noir avec la région scutellaire à la base couleur du fond, et une fascie sinuée d'un jaune

flave derrière l'épaule, points très-rares et très-fins, poils gris, mi-dressés, assez longs, peu nombreux, réunis en fascie après le milieu des élytres. Tête arrondie, convexe, yeux noirs, arrondis, non saillants ; palpes maxillaires bruns. Antennes assez fortes, linéaires, atteignant la base des élytres, articles assez longs, obconiques, 2e plus court que le 3e, les suivants différant peu de longueur, dernier fusiforme, acuminé, plus long que les précédents, l'extrémité un peu plus foncée. Prothorax allongé, assez convexe sur le dos, arrondi en devant et un peu plus étroit que la tête, rétréci sinueusement par derrière, base rebordée, un peu arquée. Ecusson en triangle aigu. Elytres obovales, peu convexes, rétrécies à la base avec les épaules largement arrondies, dilatées courbées sur les côtés avec leur plus grande largeur vers le milieu, atténuées par derrière et arrondies au bout; fascies jaune pâle complètes, rétrécies vers la suture, comme reliées par la couleur rougeâtre; fascie de poils peu nettement accusée. Pattes robustes, assez longues, cuisses fortes, tarses grêles allongés.

Ressemble beaucoup au *pedestris;* mais il est beaucoup plus grand, sa couleur est plus claire, la ponctuation est beaucoup moins forte et moins serrée, les fascies humérales des élytres sont plus pâles et plus étendues, le prothorax a sa partie arrondie, plus antérieure et bien moins bombée.

5. FORMICOMUS PEDESTRIS Rossi Fn. Etr. I 1790. 224; Mant. I 45. pl. 2. f. 5. — F. Syst. El. I 291. — Illig. Mag. V 225. — Ol. Enc. VIII 395. — Cast. Hist. Col. II 258. — Schmidt. Stet. III 193. — Laferté, Anthic. 76. 6. — Muls. Collig. 69. — *sareptanus* Desb. Op. 42. — *thoracicus* Panz. Fn. Germ. 23. pl. 6. — ♀ *equestris* Panz. Fn. Germ. 71. pl. 8. — *fuscus* Geoff. I 344. — Long. 3,5-5; larg. 1,3-1,5 mill. — Cette espèce est fort répandue dans tout le bassin de la Méditerranée, France méridionale, Espagne, Corse et Sardaigne, Sicile, Italie, Autriche, Turquie, Russie méridionale, Caucase, Anatolie, Syrie, Egypte, Algérie.

Oblong, peu convexe, luisant, noir de poix, avec le prothorax, la poitrine, la base des antennes et les pattes, sauf la massue des cuisses, rouge ferrugineux plus ou moins foncé, et une étroite fascie rouge derrière l'épaule,

sur les élytres; pubescence gris blanchâtre, rare, assez longue, 2 fascies de poils blancs condensés sur les élytres. Tête ovale, assez convexe, à points assez forts et passablement rapprochés; yeux arrondis, assez saillants. Antennes assez fortes, dépassant la base des élytres, articles obconiques, oblongs, 2e de moitié moins long que les suivants, ceux-ci allant en grossissant et diminuant de longueur, dernier ovale, en pointe peu aiguë, un peu plus long que le précédent. Prothorax aussi large que la tête, allongé, assez convexe, dilaté-arrondi dans son 1er tiers, atténué sinué par derrière, rebordé et presque droit à sa base; points assez gros et un peu rapprochés. Ecusson en triangle très-aigu. Elytres subelliptiques ou en ovale allongé, obtus aux 2 bouts, ayant leur plus grande largeur vers le milieu; épaules largement arrondies; points très-fins et très-écartés; une fascie étroite rouge, transverse, plus ou moins étendue derrière l'épaule, 2 fascies de longs poils blanchâtres condensés, transverses, complètes, l'une sur la fascie rouge, l'autre après le milieu. Pattes longues, cuisses fortement renflées en massue vers le bout ♂ plus grosses et unidentées, dernier segment ventral creusé d'une profonde fossette transverse à fond lisse et luisant, incisé au bout.

On peut classer les variations de couleur de la façon suivante :

1° Prothorax rouge, — tantôt la tête est aussi rougeâtre, tantôt la fascie des élytres s'étend et la base est entièrement rouge, enfin les pattes peuvent être entièrement rouges.

2° Prothorax noir, ainsi que la tête, la majeure partie des pattes. La fascie rouge diminue, et finit, mais rarement, par disparaître.

M. Desbrochers a décrit son *sareptanus* sur un exemplaire de Sarepta, de la collection du Dr L. Von Heyden.

6. FORMICOMUS NOBILIS Fald. Fn. Transc. II 107. — Laf. Guér. Spec. 1847. pl. 7. n° 25. — Long. 4,5; larg. 1,5 mill. — Caucase.

Oblong, assez convexe, d'un testacé jaune-rougeâtre, avec les élytres brunes ornées d'une fascie subhumérale transverse entière. Tête arrondie, convexe, un peu ferru-

gineuse, couverte de petits points piligères assez serrés; yeux ronds, noirs, peu saillants; antennes à 2e article triangulaire, de moitié plus court que le 3e. Prothorax oblong, fortement dilaté arrondi en avant et au moins de la largeur de la tête, avec un goulot bien net, rétréci sinué et abaissé vers la base, qui est coupée carrément; points pilifères peu serrés. Ecusson en triangle allongé, jaune. Elytres plus larges et 2 fois 1/3 plus longues que le prothorax, ovales, assez convexes, atténuées en devant, avec les épaules fuyantes, quoique marquées, bossette sensible, et en arrière avec l'extrémité arrondie, suture mince un peu élevée; points fins écartés émettant des poils longs inclinés; fascie jaune transverse posthumérale entière, placée dans la dépression ordinaire; en outre de poils écartés, on remarque des poils gris mi-couchés, formant sur la fascie jaune et aux 2/3, une fascie de poils plus nombreux, visibles à un certain jour. Pattes assez longues et assez fortes, pâles, cuisses renflées.

Cette espèce qu'on a voulu réunir au *pedestris*, me semble en différer essentiellement; car sans parler de sa couleur plus pâle, ce qui pourrait provenir de l'état de mon exemplaire, sa taille est plus grande, sa tête plus forte, son prothorax beaucoup plus fortement arrondi en devant et plus bombé, d'un rouge plus clair et à points moins gros, la fascie jaune posthumérale des élytres est entière, et les 2 fascies de poils sont beaucoup mieux marquées. — On pourrait le prendre pour un grand exemplaire du *latro*, mais sa tête plus grosse et à points plus serrés, son prothorax plus large et plus gros en devant, et ses fascies de poils l'en distinguent bien.

7. FORMICOMUS CURSOR Laf. Anthic. 78. 7 et 303. — Long. 3; larg. 1 mill. — Caucase, Daghestan.

Cette espèce qu'on a cru devoir réunir au *pedestris*, n'est représentée dans la collection de M. de Bonvouloir que par un seul exemplaire ♀, et encore ne paraît-il pas entièrement coloré. Il me semble différer essentiellement, en plusieurs points, de certains exemplaires du *pedestris* provenant du Caucase : il est beaucoup plus petit, et moins convexe; son prothorax surtout est beaucoup moins gib-

beux et arrondi en devant, les antennes sont plus déliées, les articles de la base plus menus, plus filiformes, et d'une nuance plus claire ; la ponctuation surtout est très-fine et fort écartée sur la tête et le prothorax, et c'est à peine si elle est sensible sur les élytres.

Se rapproche beaucoup du *Ninus*.

8. FORMICOMUS IONICUS Laferté, Anthic. 81. 11. — Truqui, Ac. Sc. Tur. 1857. 346. — Muls. Collig. 72. — Baudi, Ac. Sc. Tur. XII 1877. 101. — Long. 4; larg. 1,2 mill. — Asie mineure, îles de l'Archipel, Corfou, Chypre, Crète ; Syrie, Beyrouth ; Palestine ; Grèce, Zante.

Allongé, convexe, luisant, rouge-ferrugineux, yeux noirs, derniers articles des antennes et élytres à partir du tiers, bruns, points imperceptibles, pubescence rare et courte, une fascie de poils blancs condensés, transverse, derrière l'épaule aux élytres. Tête ronde et convexe ; yeux arrondis peu saillants. Antennes atteignant la base des élytres, fortes, articles obconiques, 2e de moitié plus petit que le suivant, les autres allongés, allant en diminuant de longueur et augmentant de largeur, dernier pyriforme, en pointe, un peu plus long que le précédent, les 3 derniers plus ou moins rembrunis. Prothorax pyriforme, allongé, médiocrement convexe, arrondi sur les côtés au 1er tiers, moins large que la tête, rétréci par derrière, étranglé près de la base, qui est droite, rebordée. Ecusson en triangle très-aigu. Elytres obovales, convexes, rétrécies et obtusément arrondies à la base, avec les angles marqués, arrondis, et la bossette élevée suivie d'une dépression transverse, dans laquelle se trouve une étroite fascie de poils blancs condensés, dilatées arrondies au-delà du milieu, rétrécies et arrondies au bout. Pattes allongées, cuisses renflées. ♂ cuisses ornées d'une forte dent interne vers le milieu, dernier article des palpes fortement sécuriforme, dernier segment abdominal creusé et échancré.

9. FORMICOMUS AMÆNUS Laf. Anthic. 81. 12. — Long. 2,5; larg. 0,8 mill. — Egypte (col. Bonv.), Arabie, Hedjaz.

Oblong, légèrement convexe, luisant, avec les yeux noirs, l'abdomen, les derniers articles des antennes et la moitié postérieure des élytres bruns, finement pubescent

de gris, une étroite fascie transverse de poils blancs condensés au tiers des élytres. Tête ovale, peu convexe, finement ponctuée, arrondie par derrière; yeux arrondis déprimés. Antennes de la longueur de la moitié du corps, filiformes, 2e article de moitié moins long que le 3e, les autres longs, peu épaissis au bout, les avant-derniers plus courts, épaissis, dernier ovale. Prothorax étroit, allongé, moins large que la tête, assez convexe et arrondi en devant, rétréci par derrière et fortement sinué en devant de la base, qui est droite et rebordée. Ecusson acuminé. Elytres ovales oblongues, arrondies tronquées à la base, avec les angles et la bossette marqués, arrondies au bout, dilatées en courbe sur les côtés, avec la plus grande largeur au milieu, d'un rouge testacé presque jusqu'au milieu, déprimées derrière la bossette, avec une étroite fascie de poils blancs condensés qui est dépassée par la partie rouge. Pattes longues, cuisses assez épaisses, jambes droites grêles ainsi que les tarses.

Diffère de l'*ionicus*, par sa taille beaucoup moindre, ses antennes plus grêles et plus longues, sa tête plus allongée, ses élytres rouges au-delà de la fascie de poils blancs, et plus régulièrement ovales, ayant leur plus grande largeur au-delà du milieu.

10. FORMICOMUS NINUS Laf. Anthic. 79. 9. — Baudi, Ac. Sc. Tur. XII 1877. 101. — Long. 3,5; larg. 1 mill. — Syrie, Mésopotamie, Arabie, Hedjaz; Palestine, Jéricho.

Assez allongé, médiocrement convexe, luisant, garni de peu de poils longs grisâtres, d'un roux ferrugineux, avec la tête rembrunie ainsi que la partie extérieure des antennes, élytres brun de poix, rougeâtres à la base, ornées derrière l'épaule d'une tache triangulaire, transverse, acuminée en dedans, d'un jaune pâle, lacté. Tête arrondie assez convexe, à points très-fins écartés; yeux noirs arrondis, déprimés. Antennes atteignant la base des élytres, articles assez longs, subcylindriques à partir du 2e, à peine épaissis au bout, les suivants obconiques de plus en plus gros et courts, dernier ovoïde à pointe mousse, à peine plus long que le précédent. Prothorax pyriforme, à peu près de la largeur de la tête, peu convexe, arrondi

sur les côtés au tiers antérieur, sinueusement rétréci par derrière, presque droit et rebordé à la base; points fins très-écartés. Ecusson aigu. Elytres en ovale étroit, atténuées en devant et à peine plus larges que le prothorax, épaules peu marquées; dilatées en courbe sur les côtés avec leur plus grande largeur après le milieu, arrondies, chacune au bout quelques points indistincts çà et là. Pattes longues, cuisses très-renflées, jambes menues linéaires. ♂ cuisses antérieures plus fortement renflées, armées d'une dent mousse, dernier segment ventral creusé et incisé.

11. FORMICOMUS LATRO Laf. Anthic. 90. 26. — Baudi, Ac. Sc. Tur. XII 1877. 101. — Long. 2,9; larg. 0,9 mill. — Sicile (col. Bonv.); Alger, Bône, juin.

Très-allongé, étroit, peu convexe, noir, luisant, avec quelques courts poils couchés, base des antennes jaune testacé ainsi que les palpes. Tête obovale, convexe, imperceptiblement pointillée; yeux arrondis non saillants. Antennes subfiliformes de la longueur de la moitié du corps, article 2e de moitié plus petit que le 3e, les 5 ou 6 premiers testacé pâle, allongés subcylindriques, à partir du 6e rembrunis, oblongs, allant légèrement en se raccourcissant et à peine grossissant, dernier ovale en pointe. Prothorax allongé, étroit, moins large que la tète, arrondi au tiers et convexe, brusquement étranglé près de la base, qui est coupée droit, étroite, rebordée, avec une élevation au devant de l'écusson; celui-ci en triangle large. Elytres en ovale très-allongé, arrondi à la base, élargies peu à peu sur les côtés et ayant vers les 2/3 leur plus grande largeur, arrondies au bout. Pattes longues, cuisses fortement renflées, jambes grêles, droites.

12. FORMICOMUS CANALICULATUS Laferté, Anthic. 90, 27. pl. 25. f. 13. — Long. 3; larg. 0,6 mill. — Sicile; Maroc, Tanger.

Allongé, très-étroit, peu convexe, noir, luisant, à pubescence rare, base des antennes roux-brun, base des cuisses jaune testacé. Tête ovale, assez convexe, arrondie par derrière, points rares; yeux ronds, peu saillants. Antennes dépassant la base des élytres, faiblement épaissies en dehors, articles oblongs, subcylindriques, 3 premiers

roux, 2e de moitié plus court que le 3e, devenant à peine plus courts et plus larges à partir du 8e, dernier fusiforme, plus long que le précédent, obtus au bout. Prothorax pyriforme, de la largeur au moins de la tête, arrondi et bombé en devant, fortement rétréci et étranglé à la base qui est rebordée, coupée droit, et tuberculée, avec une bordure testacée obscure, profondément canaliculé au milieu dans toute sa longueur. Ecusson petit, pointu. Elytres en ovale allongé, faiblement courbées sur les côtés avec leur plus grande largeur vers le milieu, largement arrondies aux épaules, qui sont peu accusées, et à l'extrémité. Pattes assez longues, cuisses très-renflées, jambes grêles et droites, testacées au bout.

♂ cuisses antérieures armées d'une fine dent interne assez longue.

VI. — **TOMODERUS** (τέμνω, *couper;* δέρη, *cou*)
Laferté, Anthic. 94. pl. 26. f. 1-9.

Oblong, parallèle ou ovale.

Tête transverse, légèrement convexe, largement arquée par derrière jusqu'aux yeux, qui sont gros arrondis et assez saillants, et peu prolongée au delà, col caché par la tête, épistome étroit, convexe, peu distinct du front, tronqué au bout; parties de la bouche comme dans le genre *Anthicus*. Antennes assez fortes, moniliformes, de moyenne longueur, 1er article gros et renflé, 2e et 3e subégaux, 4-6 oblongs, les suivants de plus en plus gros et transverses, dernier pyriforme en pointe assez aiguë.

Prothorax divisé en 2 parties transverses par un étranglement profond; la portion antérieure plus large, de la largeur de la tête, la postérieure plus étroite et moins large; le goulot antérieur est très-mince et peu visible. Ecusson en triangle très-petit, aigu.

Elytres plus larges que le prothorax, allongées parallèles ou ovales convexes, marquées de gros points tantôt épars, tantôt serrés; épaules plus ou moins marquées, extrémité arrondie; des ailes propres au vol. Abdomen de 5 segments, 1er de la longueur des 3 suivants qui sont égaux entre eux, dernier assez court convexe, en arc, dans les deux sexes qui ne présentent aucun caractère différentiel.

Pattes de grandeur moyenne, cuisses peu épaisses; jambes droites menues; tarses bilobés, postérieurs très-grêles et presque aussi longs que les jambes.

Ce genre a été établi par M. de Laferté sur deux caractères seulement : la forme bilobée du prothorax et la structure moniliforme des antennes. Mais le 1er et le plus saisissable des deux, se retrouve dans le sous-genre *Leptaleus*, dont on a voulu faire vainement un genre, et aussi dans le sous-genre *Aulacoderus* et d'une manière plus ressemblante, puisque dans ce dernier la forme est large et courte et les deux lobes transverses. Ces différences ne sont point à notre avis des caractères génériques tranchés, d'ailleurs la forme des élytres si différente entre l'une des espèces et les autres, établit un faciès très-disparate.

Ce genre, que nous conservons provisoirement, ne nous semble point avoir plus de valeur que diverses autres sections du genre *Anthicus*. Nous attendons un entomologiste qui réussisse à établir dans ce groupe si nombreux de bonnes et solides coupures génériques; pour nous nous reconnaissons que tous nos efforts vers ce but ont été sans résultat.

TABLEAU SYNOPTIQUE DES ESPÈCES.

A Elytres allongées, parallèles, tronquées droit à la base, avec les épaules marquées et peu convexes. — Lobe postérieur du prothorax à peine plus petit et plus étroit que l'antérieur..... 1. *compressicollis* Mots. Fs I

A' Elytres en ovale régulier, convexes, échancrées en arc à la base et pas plus larges que la base du prothorax, épaules nulles. — Lobe postérieur du prothorax plus petit et plus étroit que l'antérieur.

B Tête plus petite; lobe antérieur du prothorax plus large, canaliculé. Elytres fauves, plus élargies en devant, à points gros et seriés distinctement, poilues. 2. *Piochardi* Heyd. Es

B' Tête plus grosse; lobe antérieur du prothorax plus étroit, sans canalicule médiane; élytres en ovale plus étroit en devant, brunes, presque dépourvues de longs poils, points moins gros et plus épars. 3. *ventralis*. Edough.

B'' Tête plus petite; lobe antérieur du prothorax plus étroit, sans canalicule médiane, ponctué; élytres plus étroites, à points serrés, moins gros, épars, à poils plus nombreux.................. 4. *italicus*. I

1. TOMODERUS COMPRESSICOLLIS Mots. Bul. Mosc. 1839. 59. pl. II f. *c*. — Laf. Anthic. 99. pl. 26. f. 1-8. — Muls. Collig. 66. — Baudi, Ac. Sc. Tur. XII 1877. 97. — *melanophthalmus* Laf. Soc. Ent. Fr. XI 1842. p. 255. pl. 10. f. 6 et 6ª. — Long. 2,5; larg. 0,8 mill. — France méridionale, Marseille, Hyères, Montpellier; Italie, Sicile, Sardaigne; Alger, Bône, sur les bords de la mer et près des marais salants, sous des amas de matières végétales ou sur les roseaux et autres plantes aquatiques.

Allongé, parallèle, subdéprimé, d'un blond testacé luisant, très-finement pubescent de jaune. Tête courte, convexe, arrondie, transverse, avec quelques points fins; yeux ovales noirs, assez saillants, très-rapprochés de la base. Antennes atteignant la base des élytres, épaisses; articles serrés, 2ᵉ plus court que le 3ᵉ, obconiques jusqu'au 7ᵉ, les suivants en tranches coniques et même plus larges que longs, dernier ovale, deux fois plus grand que le précédent, terminé par une pointe aiguë, simulant un article supplémentaire. Prothorax divisé en 2 lobes par un profond étranglement transverse, rugueux-ponctué au fond, portion antérieure plus large que la tête, dilatée arrondie sur les côtés, canaliculée dans son milieu, portion postérieure plus courte, à peine plus étroite, pointillée, coupée droit et rebordée à la base. Ecusson très-petit. Elytres plus larges et 4 fois plus longues que le prothorax, coupées droit à la base avec les épaules marquées arrondies, parallèles latéralement, arrondies au bout, subdéprimées, ponctuées de gros points peu serrés, bien alignés en devant, plus faibles et vagues par derrière. Pattes allongées, cuisses peu épaisses, jambes filiformes droites, tarses postérieurs très-grêles et de la longueur des jambes.

2. TOMODERUS PIOCHARDI Heyd. Span. Reis. 1870. p. 147. — Baudi, Ac. Sc. Tur. XII 1877. 98. — Long. 2,3; larg. 1 mill. — Sierra de Gerez, Portugal.

Oblong, convexe, roux testacé, luisant, hérissé de longs poils jaunâtres; tête brun de poix, ronde, assez convexe

et courte, avec quelques points assez gros ; antennes dépassant la base du prothorax, subcylindriques, à peine élargies vers le bout, à articles serrés, granuleux, aussi longs que larges, les pénultièmes un peu élargis et plus longs, dernier allongé acuminé. Prothorax plus large que la tète, transverse, divisé en 2 lobes très-inégaux par un profond étranglement placé aux 2/3, lobe antérieur fortement dilaté arrondi sur les côtés, sans goulot distinct, parsemé de points assez visibles, et subcanaliculé, postérieur plus étroit et très-court, peu visiblement rebordé. Ecusson en triangle aigu, peu distinct. Elytres en ovale convexe, assez régulier, sinuées à la base, et formant une courbe qui commence au niveau de la base, sans épaules marquées, un peu rembrunies postérieurement ; couvertes de gros points très-écartés, subsériés en devant, obsolètes par derrière. Pattes peu allongées, cuisses assez épaisses, jambes presque droites, tarses très-grêles et moins longs.

Cette espèce a le faciès du *compressicollis*, mais elle en diffère du tout au tout soit par sa forme ovale, soit par l'étroitesse du lobe postérieur du prothorax, etc.

3. TOMODERUS VENTRALIS Mars. Ab. XIV 50'. — Long. 3 ; larg. 1,1 mill. — Algérie, Edough, en novembre.

Oblong, convexe, très-luisant, peu pubescent, d'un roux testacé, pâle aux tarses et aux palpes, 1[er] segment de l'abdomen brun de poix, ainsi que le dessus de la tête, les élytres sauf la suture. Tète courte, bombée, largement arrondie par derrière, éparsement pointillée ; yeux arrondis, déprimés, noirs. Antennes assez robustes, dépassant la base du prothorax, articles obconiques, 1[er] fort, 2[e] à peine plus court que les suivants, serrés, peu allongés, pénultièmes courts, un peu plus larges que longs, dernier pyriforme, presque de la longueur des deux précédents. Prothorax bilobé par un profond étranglement placé au-delà du milieu, oblong, lobe antérieur fortement dilaté et au moins aussi large que la tète, sans goulot sensible, lobe postérieur plus étroit, court, légèrement arqué à la base, avec une strie marginale bien marquée ; pointillé éparsement. Ecusson effacé. Elytres échancrées

en arc à la base, à peine plus larges que la base du prothorax, en ovale régulier, convexes, arrondies au bout, sans épaules ni bossettes, marquées de gros points irrégulièrement seriés, et de quelques-uns plus petits. Pattes médiocres, cuisses un peu épaisses, jambes droites, tarses très-grêles et peu allongés. Abdomen distinctement pointillé.

Ressemble beaucoup au *Piochardi*, mais sa tête est plus large et plus noire, ses antennes sont plus serrées, son prothorax plus large, et le lobe antérieur moins large, sans sillon longitudinal, ses élytres surtout sont en ovale plus régulier, plus obscures, à points moins gros, et dépourvues de longs poils.

4. TOMODERUS ITALICUS. — Long. 2,8; larg. 1,3 mill. — Mont Argentario, près d'Orbitello; Portici, près de Naples.

Oblong, convexe, brun roux, plus clair aux pattes et aux antennes, luisant, garni de fins poils grisâtres mi-dressés, clairsemés. Tête largement arrondie par derrière, courte, bombée, brune sur le vertex; yeux assez grands, ronds, noirs; points très-fins écartés. Antennes assez longues, dépassant les épaules, peu épaissies au bout, 1er article long et assez gros, 2-6 subcylindriques subégaux, à peine plus longs que larges, 7-10 en triangle court, dernier ovale. Prothorax fortement étranglé au devant de la base, dilaté arrondi en avant, convexe et plus large que la tête, base formant un bourrelet; presque de la longueur de la tête; à points distincts écartés, bien plus rapprochés par derrière. Ecusson excessivement petit. Elytres 2 1/2 fois plus longues que le prothorax, en ovale convexe, long, régulièrement arquées sur les côtés, arrondies au bout; ponctuation forte, assez serrée, avec les intervalles inégaux; roux-brun ou brunes. Pattes médiocres, cuisses un peu épaisses, jambes et tarses grêles.

Diffère du *Piochardi* par sa taille plus grande, sa couleur moins rouge et moins brillante, sa pubescence plus fournie, ses élytres plus allongées et moins élargies en devant, sa ponctuation moins grosse, plus éparse et plus sériée.

VII. — **ANTHICUS** (ἀνθικὸς, *qui vit sur les fleurs*) Payk. Fn. suec. I 1798. — Laferté, Anthic. 1847. p. 102. — Schmidt, Stett. 253. Zeit. 1842. p. 122. — *Meloe* L 1735. — *Cantharis* Geoff. 1762. — *Lagria* F. 1781. — *Notoxus* F. 1792. — *Lytta* Marsh. 1802.

Corps allongé, souvent parallèle, quelquefois un peu ovalaire, tantôt lisse, tantôt pubescent, d'assez petite taille, en général de 3 ou 4 millimètres, souvent plus petit, exceptionnellement plus grand, par exemple dans le *giganteus*.

Tête inclinée plus ou moins, munie d'un petit pedoncule en forme de col, s'emboîtant dans un goulot du prothorax; ordinairement oblongue, plus ou moins convexe, ovalaire, quelquefois carrée ou triangulaire, arrondie par derrière et même prolongée en pointe conique, ou amincie s'avançant au-dessus du prothorax, avec les angles postérieurs nuls; quelquefois sinuée au bord postérieur, d'autres fois tronquée avec les angles plus ou moins marqués. Yeux arrondis, ovales, rarement réniformes, peu saillants, situés sur les côtés, au milieu ou un peu plus près de l'insertion des antennes. Antennes de 11 articles, insérées à nu au devant des yeux, plus ou moins longues, ordinairement de la longueur de la moitié du corps, subfiliformes, le plus souvent épaissies extérieurement, articles oblongs, rarement moniliformes, les derniers courts et même transverses, 3e plus long que le 2e, le dernier ovalaire, à pointe mousse ou aiguë. Epistome transverse et court. Labre en arc, non sinué au bout. Mandibules fortes, un peu arquées, bifides, cachées par le labre. Mâchoires à 2 lobes ciliés, l'externe beaucoup plus grand que l'interne. Palpes maxillaires de 4 articles, 2e plus ou moins long, 3e triangulaire, dernier sécuriforme mais variant beaucoup de forme; labiaux de 3 articles, dernier grand et ovoïde. Lèvre transparente, ténue, courte et sans échancrure; menton carré.

Prothorax de forme très-variable, allongé ou court, étroit ou large, globuleux ou déprimé sur le dos, plus ou moins dilaté-arrondi en devant, plus ou moins rétréci par derrière, côtés sinués ou profondément échancrés au devant de la base, et quelquefois étranglés et divisant le pronotum en 2 lobes, creusés dans un grand nombre d'une

fossette plus ou moins profonde ; un goulot plus ou moins distinct en devant pour la réception du col ; base bordée d'un sillon plus ou moins fort. Ecusson petit, en triangle, peu visible. Elytres variables, couvrant la plupart du temps des ailes, elles sont ovalaires ou parallèles, toujours rabattues sur les côtés, arrondies ensemble au bout, convexes ou déprimées, suture à bords minces et rarement enfoncée par derrière ; base coupée carrément avec les épaules plus ou moins tranchées, le milieu élevé en une *bossette*, entre le calus huméral et la suture, rendue plus saillante par une dépression transverse, ou subarrondie avec les épaules fuyantes, ce qui dénote l'absence d'ailes propres au vol.

Pattes libres, longues. Cuisses simples, ordinairement plus ou moins épaissies au milieu, les antérieures rarement munies d'une fine épine à la base ♂. Jambes droites, les postérieures rarement courbées; contournées d'une manière difforme, ou munies d'une dilatation dentiforme interne, ou enfin élargies au bout en spatule ♂. Tarses hétéromères, garnis de poils en dessous, 1er article 2 fois plus long que le 2e, le pénultième bilobé, crochets arqués, fins, aigus ; quelquefois les tarses postérieurs sont très-délicats, allongés, aussi ou plus longs que les jambes.

L'abdomen est de 5 segments dont le 1er est le double du 2e, les suivants égaux entre eux. Le segment anal dépasse les élytres et varie de forme selon le sexe ; dans le ♂ le pygidium est large et tronqué au bout, et laisse saillir un article supplémentaire ; dans la ♀, il est simple etarrondi.

Ce caractère sexuel est le plus répandu et se retrouve dans presque toutes les espèces ; dans quelques-unes, le segment inférieur est creusé d'une échancrure ; les autres différences sexuelles sont particulières à certains groupes ou à certaines espèces. Ainsi, souvent la tête et le prothorax sont plus larges, les cuisses plus renflées, les jambes postérieures courbées, les élytres plus élargies à la base ; rarement on trouve une épine à la base des cuisses antérieures, ou une dilatation dentiforme en dedans des jambes postérieures, qui sont aussi élargies au bout en forme de spatule, ou difformes et tordues, comme dans les *tortiscelis*, *varus*, etc.

Le genre *Anthicus,* tel que nous l'avons compris, malgré ses démembrements successifs, est resté très-nombreux, trop nombreux en espèces ! Mais son faciès et ses formes homogènes ne permettent pas d'y établir de bons genres, et tous nos efforts dans ce but ont été infructueux. Le nom qu'il porte ne lui convient guère, mais le premier connu, le *floralis,* ayant été recueilli sur les fleurs, Paykull les a ainsi nommés, et après maintes fluctuations ce nom gracieux leur est resté. Ce ne sont pas, en effet, des amis des fleurs ; insectes agiles, ils se plaisent particulièrement au bord des eaux de la mer, des rivières ou des marais salants ; y cherchent un refuge dans le sable en cas de danger ou courent rapidement à la surface, et grimpent sur les plantes probablement à la recherche d'animalcules vivants pour en faire leur proie. Leur genre de vie et leurs premiers états ne sont pas encore connus par des expériences directes. C'est un fait étrange qu'aucun observateur n'ait encore pénétré les secrets de cette existence mystérieuse, puisque ces insectes très-multipliés pullulent çà et là et sont répandus dans tous les pays.

Quoique en tête de chaque groupe nous ayons distribué les espèces par contrées, nous allons en donner ici la distribution générale de la manière la plus rationnelle :

La France compte 38 espèces dont 10 ne sont pas exclusivement méridionales, et la Corse 9 ; la Péninsule espagnole, 32 ; l'Italie, 17 ; la Sardaigne, 9 ; la Sicile, 13 ; l'Allemagne et l'Autriche, 24 ; la Turquie et la Grèce, 20 ; la Russie, 24, et la Sibérie, 8. — Madère et les Canaries, 7 ; l'Algérie, la plus richement dotée, 48 ; l'Egypte, 12 ; l'Arabie, les contrées occidentales de la Turquie d'Asie : Palestine, Syrie et Chypre, Anatolie, Mésopotamie, 43. Ces chiffres sembleraient indiquer un bien plus grand nombre d'espèces qu'il n'y en a réellement ; mais la plupart des espèces ne sont pas confinées dans un seul pays, et sont réparties dans les contrées voisines, souvent même sur une étendue considérable le long des bords de la Méditerranée.

Environ 180 espèces ont passé sous nos yeux : plusieurs nous sont restées inconnues parmi les espèces dé-

crites : tant il est difficile maintenant de réunir les matériaux d'un travail d'ensemble ! Ils viendront plus tard, mais alors leur arrivée causera plutôt une gène et un embarras, tandis qu'au moment opportun, ils eussent été bien accueillis et auraient servi les intérêts de la science.

M. de Laferté mentionne dans sa Monographie, en 1847, 16 espèces connues des anciens auteurs : *floralis* et *antherinus* L., 1735 ; *bifasciatus, 4-guttatus* et *hispidus* Rossi, 1792 ; *nectarinus, sellatus, gracilis, flavipes* et *ater* Panz., 1795-1797 ; *bimaculatus* Illig., 1802 ; *Rodriguesi* Latr., 1804 ; *Paykulli* Gyll., 1808 ; *humilis* Gyl., 1817 ; *transversalis* et *venustus* Villa, 1833. A partir de 1839, ont été décrites par Schmidt, par lui-même et par divers auteurs, 21 espèces : *mylabrinus* Géné, 1839 ; *fasciatus* Chevl., 1840 ; *humeralis* Gebl., 1841 ; *Bremei, ustulatus, minutus, instabilis, tenellus, plumbeus* Laf., 1842 ; *longicollis, tristis, axillaris, luteicornis, unicolor, fenestratus* Schmidt, 1842 ; *vittatus, 4-maculatus, fumosus, insignis* Luc., 1843; *Chaudoiri, leptostemma* Kolen., 1846. La Monographie a enrichi le genre de 48 espèces, et en dehors divers auteurs en ont fait connaître 30, de sorte qu'au moment où nous écrivons le nombre est d'environ 115. Nous n'y comprenons ni les espèces dont nous citons les noms d'auteurs, sans avoir eu connaissance de leurs descriptions, ni celles que nous n'avons pas vues et dont nous reproduisons la description originale.

Ces espèces, nous les répartissons en 19 groupes, aussi naturels que possible : le tableau qui suit permettra de reconnaître auquel de ces groupes chacune des espèces doit se rapporter.

TABLEAU SYNOPTIQUE DES GROUPES DU GENRE ANTHICUS.

A Prothorax allongé, en forme de gourde, divisé aux 2/3 en 2 bosses inégales par un fort étranglement.

I. LEPTALEUS (EPHIPPICOLLES) (*Rodriguesi*).

A' Prothorax sans étranglement et sans sillon transverse, long ou court.

B Allongé, étroit, subdéprimé. Tarses postérieurs très-grêles, plus longs que la jambe.

II. STENIDIUS (STENICOLLES) (*vittatus*).

B' Moins étroit, convexe. Tarses postérieurs ordinaires.

C Prothorax sans fossette sur les côtés.
D Tète large, déprimée, prolongée par derrière en lame.
E Lame occipitale en arc. Prothorax très-long, sillonné longitudinalement dans son milieu et sinué sur les côtés avec la base élargie. De grosses soies blanches appliquées sur la surface du corps.
III. Sulcicolles (*giganteus*).
E' Lame occipitale tronquée et même échancrée, tranchante. Prothorax oblong, subparallèle et un peu convexe, sans sillon longitudinal au milieu ; une pubescence fine et épaisse.
IV. Recticolles (*inderiensis*).
D' Tête convexe, sans prolongement occipital en lame.
E Prothorax long, dilaté en devant et fortement atténué par derrière.
F Base du prothorax surmontée de 2 petits tubercules................ V. Lagenicolles (*humilis*).
F' Base du prothorax sans tubercules.
G Prothorax dilaté en devant, côtés non sinués, base non élargie.
H Grand et très-long, d'un testacé livide uniforme. Prothorax plan sur le dos avec sa dilatation antérieure marquée de chaque côté par un renflement saillant. VI. Bitumicolles (*turca*).
H' Plus petit et moins long, varié de noir et de testacé. Prothorax convexe sur le dos sans renflement marqué sur les côtés de la dilatation antérieure.
I Tête sinuée, non amincie par derrière ; dilatation du prothorax plus antérieure et plus large.......... VII. Trapezicolles (*floralis*).
I' Tête arquée et un peu amincie par derrière ; dilatation du prothorax moins antérieure, plus arrondie. VIII. Cordicolles (*instabilis*).
G' Prothorax sinué sur les côtés, base élargie.
H Prothorax dilaté subtransverse en devant, assez fortement sinué au devant de la base.
IX. Stricticolles (*longicollis*).
H' Prothorax arrondi en devant, légèrement sinué au devant de la base. X. Clavicolles (*longiceps*).

E' Prothorax oblong, ou plus large que long, mais non transverse, d'ordinaire peu élargi en devant, peu atténué par derrière.

F Prothorax hérissé de longs poils assez fournis, dilaté-arrondi en devant et plus rétréci à la base, grossièrement ponctué ainsi que la tête et les élytres............ XI. HIRTICOLLES (4-*guttatus*).

F' Prothorax peu dilaté en devant et peu rétréci par derrière, sans poils hérissés et sans gros points.

G Elytres allongées, subparallèles, à pubescence fine et peu serrée (excepté *armatus*).

H Elytres plus convexes, moins parallèles : plus grand......... XII. BREVICOLLES (*antherinus*).

H' Elytres parallèles, étroites, déprimées. Plus petit........... XIII. TENUICOLLES (*olivaceus*).

G' Elytres courtes, ovales ou subelliptiques, peu luisantes, à pubescence plus longue et plus fournie.

H Un peu plus grand, plus velu. Prothorax plus court, subsinué et toujours moins rectiligne sur les côtés. Coloration variée et ne formant jamais un contraste aussi tranché entre le prothorax et les élytres. XIV. PUBICOLLES (*axillaris*).

H' Très-petit, moins velu. Prothorax plus oblong, rectiligne sur les côtés ; rouge du prothorax contrastant avec le noir ou le brun uniforme des élytres .... XV. BIRRICOLLES (*Genei*).

E" Prothorax large, arrondi, bombé. Corps très-allongé.
VI. LIPARODERUS (ROTUNDICOLLES) (*insignis*).

E''' Prothorax très-large et transverse, fortement dilaté en devant, rétréci à la base.
XVII. LATICOLLES (*baïkalicus*).

C' Prothorax creusé sur les côtés d'une fossette derrière le renflement antérieur brusquement rétréci ; élargi à la base presque aussi large qu'en devant.
XVIII. FOSSICOLLES (*Ghilianii*).

D ♂ Jambes postérieures renflées, contournées ou tordues; bord apical des élytres armé d'un appendice cultriforme............ * MONSTROSIPEDES (*varus*).

D' ♂ Jambes postérieures et bord apical des élytres simples............ ** NORMALIPEDES (*andalusicus*).

A'' Prothorax court et large, traversé au devant de la base par un sillon profond.

XIX. AULACODERUS (BIPARTICOLLES) (*Friwaldskyi*).

Ier GROUPE. — **Ephippicolles.** — S.-G. LEPTALEUS
Laf. Anthic. 1848. 106.

Etroit. Prothorax allongé, en forme de gourde renversée, divisé par un étranglement situé aux 2/3, en 2 bosses, antérieure grande et postérieure petite.

Ces insectes ont en outre, d'ordinaire, les élytres lisses et brillantes, allongées-parallèles, peu convexes, carrées à la base, souvent les cuisses dilatées ; leur faciès particulier et la forme de leur prothorax les ont fait séparer sous le nom de *Leptaleus,* qui rappelle leur corps étroit et allongé, comme sous-genre, par M. de Laferté, puis comme genre par plusieurs entomologistes. Motschoulsky les avait placés parmi les *Formicomus;* mais à l'exemple du premier, nous en avons fait un groupe particulier en tête du genre, sous le nom d'*Ephippicolles,* à cause du prothorax qui rappelle la forme d'une selle de cheval.

Voici le tableau synoptique des 6 espèces dont il se compose, toutes des régions orientales de la Méditerranée, sauf une qui s'avance dans le midi de la France, en Espagne et en Algérie :

A Bosse basale du prothorax très-élevée et lisse. Elytres étroites, subparallèles.

B Elytres lisses ou avec quelques points rares et très fins.

C Elytres arrondies à la base, épaules non saillantes, ornées d'une petite tache jaune pâle suturale, commune, à peine interrompue. 1. *triguttatus* Laf. Syrie.

C' Elytres coupées carrément à la base, épaules saillantes, ornées d'une fascie pâle postérieure, interrompue à la suture.

D Elytres beaucoup plus allongées. Prothorax à bosse antérieure plus étroite et plus arrondie en devant.
2. *Klugi* Laf. Egypte.

D' Elytres plus ovales et moins longues. Prothorax à

bosse antérieure plus large et plus renflée sur les côtés .... 3. *Rodriguesi* Latr. FsEI Alger.

B' Elytres marquées sur leur moitié antérieure de lignes de gros points écartés, rousses à la base et ornées par derrière d'une fascie jaune pâle, entière, droite.
4. *Chaudoiri* Laf. Syr. Cauc.

A' Bosse basale du prothorax peu élevée. Elytres ovales et larges ou en cône étroit.

B Bosse basale du prothorax élevée en cône, lisse. — Antennes menues, filiformes, à articles plus allongés.
5. *Arabs* Arabie.

B' Bosse basale du prothorax peu élevée, rugueuse. Antennes plus épaisses, à articles moins allongés.
6. *glabellus* Truqui, Syrie.

1. ANTHICUS (*Leptaleus*) TRIGUTTATUS Laf. Anthic. 1848. 299.
1 bis. — Long. 2,5; larg. 0,8 mill. — Syrie, Damas.

Allongé, étroit, assez convexe, luisant, avec de rares poils dressés, noir de poix avec le prothorax, les antennes et les pattes en partie rouge-brun, et sur les élytres une tache posthumérale et une petite contre la suture après le milieu, jaunes. Tète à peu près comme dans le *Klugi*. Antennes assez menues, subfiliformes, aussi longues que la moitié du corps, rousses, rembrunies, plus claires à la base, articles allongés à peine obconiques, 2e subégal au 3e, dernier ovale étroit, en pointe. Prothorax en gourde, bosse antérieure grosse, bombée, bien ronde, plus large que la tête, basale plus petite, renflée, largement arquée et rebordée à la base, les 2 bosses séparées par un profond étranglement vers le tiers postérieur. Ecusson court en demi-cercle. Elytres elliptiques, peu courbées sur les côtés, convexes sur le dos, subtronquées aux 2 bouts, parsemées de quelques points rares et peu visibles, épaules arrondies, taches jaunes petites, humérale derrière l'épaule, étendue en dehors, raccourcie et atténuée vers la suture, postérieure petite au tiers postérieur, attenant à celle du côté opposé, dont elle n'est séparée que par le bord sutural. Pattes assez longues, cuisses très-renflées, d'un brun ferrugineux avec la base plus claire, jambes droites, assez menues.

Cette espèce a les plus grands rapports avec le *Klugi,* dont elle diffère surtout par son prothorax beaucoup plus gros et plus régulièrement bigibbeux; les élytres plus convexes, plus régulièrement elliptiques, à épaules plus arrondies, subtronquées à l'extrémité; la forme et la position de la tache postérieure ; enfin la dilatation considérable des cuisses. – Se reconnaît de la var. du *Rodriguesi,* n'ayant qu'un rudiment sutural de la fascie postérieure, par son prothorax beaucoup plus fortement gibbeux en devant, ses élytres plus allongées et plus étroites, presque glabres.

2. ANTHICUS (*Leptaleus*) KLUGI Laf. Anthic. 107. 1. — Long. 3; larg. 0,7 mill. — Egypte.

Allongé, étroit, subdéprimé, luisant, noir de poix, avec de longs poils rares, hérissés ; antennes, palpes, prothorax rouge testacé; pattes d'un jaune pâle, avec les cuisses un peu enfumées vers le genou ; 2 taches transverses sur les élytres, humérale rougeâtre, postérieure pâle. Tête ovale, peu convexe, allongée, arrondie par derrière ; marquée de quelques gros points isolés sur les côtés du front; yeux ronds, peu saillants, rapprochés de la bouche ; palpes à dernier article sécuriforme, en pointe. Antennes médiocres, subfiliformes, atteignant la base des élytres, articles subcylindriques, longs, 2e un peu plus court que le 3e, un peu raccourcis et épaissis vers l'extrémité, dernier étroit, ovale, en pointe mousse, un peu plus long que le précédent. Prothorax long, en gourde, bosse antérieure moins large que la tête, étranglement placé peu après le milieu, base un peu élargie, élevée, coupée droit et rebordée. Ecusson très-petit. Elytres allongées, étroites, déprimées, subparallèles, à peine courbées sur les côtés, tronquées à la base avec les épaules marquées obtuses, beaucoup plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, un peu rétrécies et arrondies au bout, ornées de 2 taches testacées, l'antérieure triangulaire, derrière l'épaule, rougeâtre, pouvant s'étendre jusqu'à la base et à la suture, la postérieure pâle, aux 2/3, transverse droite, étroite, un peu raccourcie en dedans et en dehors. Pattes très-longues, cuisses un peu épaissies vers le milieu, jambes et tarses très-allongés, droits.

3. ANTHICUS (*Leptaleus*) RODRIGUESI Latr. Hist. nat. Crust. et Ins. x 1802. 357. — Laf. Anthic. 107. 2 pl. 27. f. 10. — Baudi, Ac. Sc. Tur. xii 1877. 103. — Muls. Collig. p. 73. — *pulchellus* Schmidt, Stet. Ent. Zeit. 1842. 195. — Laf. Soc. Ent. Fr. 1842. 25. — Long. 2,3; larg. 0,7 mill. — Cette jolie petite espèce a toutes les allures d'une fourmi; elle se tient sous les pierres, dans le sable, au pied des arbres. Elle habite le midi de la France, jusqu'aux bords de la Loire, Saumur, Bordeaux, Perpignan, Toulouse, Montpellier; Italie, Sicile, Espagne, Portugal et Algérie. (Fontainebleau (Bonnaire))

Etroit, allongé, peu convexe, luisant, hérissé de longs poils gris dressés, d'un rouge ferrugineux, plus ou moins foncé, tête et élytres d'un brun de poix, une tache humérale et une fascie postérieure jaune testacé pâle. Tête ovale, arrondie par derrière, légèrement convexe, avec quelques points épars entre les yeux qui sont ronds, peu saillants, avancés vers la bouche; palpes testacés, à dernier article sécuriforme. Antennes allongées, dépassant la base des élytres, subfiliformes; articles allongés, 2e à peine plus court que les suivants, à peine élargis au bout, dernier ovale étroit à pointe obtuse. Prothorax allongé, plus étroit que la tête, en gourde, bosse antérieure subcordiforme, dilatée tout-à-fait en devant, atténuée vers le milieu après lequel se trouve l'étranglement, base coupée droit et rebordée renflée en une gibbosité géminée. Ecusson petit, en arc. Elytres beaucoup plus larges et 2 fois 1/2 plus longues que le prothorax, subelliptiques assez convexes, tronquées à la base avec les épaules marquées arrondies, faiblement arquées sur les côtés, largement arrondies au bout, points rares, peu distants; taches jaune testacé, plus ou moins roux, humérale triangulaire, un peu rétrécie et raccourcie vers la suture, postérieure en fascie étroite transverse, placée aux 2/3, ayant une tendance à disparaître en commençant par le dehors. Pattes assez longues, médiocres, cuisses épaissies vers le milieu. — Le ♂ se distingue par la tête un peu plus large, et par le dernier segment dorsal de l'abdomen fortement tronqué.

Varie pour les couleurs; ordinairement la bosse antérieure du prothorax est d'un brun noir, les taches des élytres sont plus ou moins réduites, la fascie postérieure n'étant plus représentée que par un point juxta-sutural, finit par disparaître.

4. ANTHICUS (*Leptaleus*) CHAUDOIRI Kolen. Melet. Ent. III 1846. (*Formicoma*) 34. pl. 13. f. 6. — Laf. Anthic. 109. 3. pl. 27. f. 16. Long. 2,6 ; larg. 0,8 mill. — Géorgie (Caucase), (col. Bonv.); Syrie, Beyrouth ; Chypre.

Etroit, très-allongé, déprimé, luisant, d'un noir de poix, avec les antennes, les parties de la bouche, les pattes et le prothorax d'un testacé rouge ; élytres ornées d'une tache humérale rouge obscur et d'une fascie transverse postérieure jaune pâle. Tête ovale, peu convexe, arrondie par derrière ; yeux arrondis, peu saillants, portés en avant. Antennes atteignant à peine les élytres, filiformes, les derniers articles un peu épaissis, le 2e presque égal au 3e. Prothorax allongé, fortement étranglé aux 2/3, bosse antérieure oblongue, plus étroite que la tête, basale peu renflée, presque droite par derrière et rebordée. Ecusson petit. Elytres 2 fois 1/2 plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, tronquées droit à la base avec les épaules obtuses, marquées, parallèles sur les côtés, un peu rétrécies et arrondies au bout, marquées de gros points alignés sur les 2 premiers tiers de la surface, ornées d'une grosse tache d'un rouge foncé, mal limitée et s'étendant même vers la base sur la suture, d'une fascie postérieure aux 2/3, large et droite, commune et complète, d'un jaune testacé pâle. Pattes allongées, d'un testacé pâle, cuisses peu épaisses, jambes droites, grêles et allongées ainsi que les tarses.

Se distingue aisément du *Rodriguesi* et de tous ses congénères par sa forme étroite et allongée, la disposition de la fascie postérieure des élytres et surtout par les gros points écartés, alignés que présentent les élytres sur les 2 premiers tiers de leur surface.

5. ANTHICUS (*Leptaleus*) ARABS. — Long. 2,6 ; larg. 0,8 mill. — Arabie, Hedjaz.

Oblong, légèrement convexe, d'un testacé pâle, luisant, avec la moitié postérieure des élytres brune enclosant une large tache pâle. Tête ovale, convexe, arrondie par derrière ; yeux grands, arrondis ; antennes allongées, dépassant le milieu des élytres, 1er article long assez épais, les suivants longs, menus, filiformes, dernier plus long que

le précédent, acuminé. Prothorax allongé, étroit, rattaché par un long goulot, bosse antérieure arrondie, plus étroite que la tête, séparée de la postérieure par un étranglement profond, celle-ci très-étroite mais fortement élevée, séparée de la base par un profond sillon. Ecusson très-petit, aigu. Elytres ovales, assez convexes, coupées droit à la base, mais épaules arrondies, fortement dilatées en courbe sur les côtés, arrondies au bout, garnies de quelques rares grands poils mi-dressés. Pattes allongées, cuisses peu épaisses, jambes grêles ainsi que les tarses, les postérieurs au moins aussi longs que les jambes.

Cette espèce ressemble bien au *glabellus* pour le faciès, la forme et les couleurs ; elle s'en distingue par ses antennes plus grêles et plus filiformes et surtout par la bosse basale du prothorax plus saillante et lisse au lieu d'être rugueuse ponctuée.

6. ANTHICUS (*Leptaleus*) GLABELLUS Truq. Anthic. Cypr. 346. f. 2. — Baudi, Ac. Sc. Tur. XII 1877. 103. — Long. 3,5 ; larg. 1,2 mill. Grèce, Athènes ; Syrie, Beyrouth (col. Baudi).

Oblong, assez convexe, d'un jaune testacé, luisant ; tête brun ferrugineux, tiers postérieur du prothorax, roux ferrugineux, une fascie transverse au milieu des élytres et leur extrémité noire ; ponctuation forte et serrée sur le front, éparse sur l'occiput et sur la partie globuleuse du prothorax, points à peine perceptibles sur les élytres, avec des poils rares et très-courts. Tête ovale, assez grosse, arrondie par derrière, devant jaune pâle ; yeux noirs, assez gros, obliques. Antennes assez allongées, atteignant la base des élytres, un peu épaissies progressivement, articles oblongs, cylindroïdes, 2e plus court que le 3e, les pénultièmes un peu raccourcis, dernier en ovale pointu de moitié plus long que le précédent. Prothorax oblong, assez étroit et moins large que la tête, en gourde, fortement gibbeux en devant avec un goulot étroit et bien distinct, profondément étranglé après le milieu, ruguleux et largement tronqué à la base, qui est bordée d'un sillon arqué. Ecusson très-petit. Elytres ovales, convexes sur le dos, tronquées en devant avec les épaules largement arquées, sans impression transverse, 3 fois plus longues

que le prothorax, dilatées en courbe sur les côtés, avec leur plus grande largeur au milieu, arrondies ensemble à l'extrémité ; ornées au milieu d'une fascie noire transverse, non interrompue, avec le 5e apical noir. Pattes assez longues et déliées, jambes postérieures légèrement courbées.

Ressemble pour le faciès et les couleurs à l'*ustulatus* et au *Bremei,* mais il en diffère par son prothorax en gourde et ses élytres lisses, imponctuées, sans impression transverse posthumérale.

IIe Groupe. — **Stenicolles.** — S.-G. STENIDIUS
Laf. Anthic. 192. 12e gr. pl. 29. f. 3, a, b, c.

Très-petit, allongé, étroit, parallèle. — Prothorax long, atténué à la base. — Elytres ovales-oblongues. — Tarses postérieurs très-longs et filiformes.

Ce groupe, remarquable par la ténuité de ses tarses et la forme étroite de son corps, et non pas seulement de son prothorax comme l'indique le nom de *Stenicolles,* a paru assez naturel aux yeux de M. de Laferté, pour établir un sous-genre présentant les plus grandes affinités avec les précédents. Son aspect terne, sa pubescence courte et veloutée, dessinant des taches analogues à celles des *tenellus, Gœbeli,* etc., le lui a fait placer près de ces derniers. L'espèce nouvelle que nous y avons adjointe, rompt un peu, sous ce rapport, l'uniformité de ce petit groupe.

Voici le tableau synoptique des 3 espèces qui le composent et habitent toutes les parages orientaux de la Méditerranée :

A Elytres à points écartés, bien visibles, sans fascies de poils gris........................ 7. *Saulcyi.* Palest.

A' Elytres à points très-fins, serrés, peu distincts; ornées de 2 fascies transverses de poils gris, serrés, couchés : l'une au tiers antérieur, l'autre au tiers postérieur.

B Fascie antérieure remontant sur l'épaule. Cuisses rembrunies au bout .... 8. *vittatus* Luc. Alg. G.

B' Fascie antérieure ne couvrant pas l'épaule. Pattes entièrement d'un testacé jaune .. 9. *tenuipes* Laf. Méde.

7. ANTHICUS (*Stenidius*) SAULCYI. — Long. 2 ; larg. 0,6 mill. — Palestine, Jérusalem.

Etroit allongé, déprimé, roux, avec les élytres enfumées, luisant, marqué de points fins espacés, garni d'une pubescence grise couchée, peu fournie. Tète en triangle élargi par derrière avec les angles marqués, légèrement convexe ; yeux noirs, arrondis, subdéprimés. Antennes assez fortes, longues, dépassant les épaules, articles obconiques, oblongs, pénultièmes un peu épaissis, dernier ovale, plus long que le prothorax. Prothorax en triangle allongé, dont la base est antérieure, plus large que la tète, à angles arrondis, goulot saillant, côtés obliques, non sinués, sommet postérieur tronqué et marqué d'une petite impression, dos presque plan, longé d'une faible impression. Ecusson triangulaire. Elytres longues, elliptiques, épaules largement arrondies dès la base du prothorax, 3 fois plus longues que lui, subparallèles sur les côtés, planes sur le dos, tronquées arrondies au bout, et dépassées par l'abdomen. Pattes assez allongées, menues, très-pâles, cuisses fortement renflées, jambes droites, tarses postérieurs filiformes de la longueur de la jambe.

Forme du *vittatus*, mais tout autrement coloré et pubescent.

Dédié au savant bien connu par ses études sur les Pselaphiens, qui l'a découvert.

8. ANTHICUS (*Stenidius*) VITTATUS Luc. Rev. 1843. 145. — Laf. Luc. Expl. Alg. II 370. pl. 32. f. 6.; Laf. Anthic. 192. 99. pl. 29. f. 3 a-c. — Long. 2 ; larg. 0,6 mill. — Algérie, Bône ; Corfou (col. Bonvoul.).

Etroit, allongé, peu convexe, noir de poix, antennes dans leur première moitié, palpes, pattes sauf la portion renflée, d'un testacé plus ou moins clair. Tète presque carrée avec les angles postérieurs arrondis, les yeux peu saillants, légèrement convexe, atténuée en devant ; dernier article des palpes maxillaires séeuriforme ; antennes n'atteignant pas la base du prothorax, subfiliformes, à articles assez serrés, cylindriques, les 6 premiers oblongs, testacés, les autres obscurs, aussi larges que longs, dernier ovale un peu plus long que le précédent. Prothorax

allongé, convexe et comme gibbeux sur le dos, de la largeur de la tête en devant avec les angles arrondis, fort rétréci par derrière, mais sans sinuosité sur les côtés, base subtronquée et finement rebordée avec la marge rougeâtre. Ecusson très-petit. Elytres trois fois plus longues que le prothorax, un peu plus larges que lui, doucement arrondi à partir de la base de celui-ci, épaules non marquées, également mais peu convexes, subparallèles ou très-faiblement courbes sur les côtés, rétrécies en devant et à l'extrémité; noires, assez luisantes sous une fine pubescence obscure, ornées chacune de 2 taches rougeâtres, cachées par une pubescence cendrée, l'humérale en triangle dont l'angle interne rejoint sur la suture celle qui lui est opposée, l'autre large au 2e tiers, oblique, remontant vers la suture sans l'atteindre; ces taches ou bandes forment un dessin qui rappelle celui du *tenellus*. Pattes testacées, assez longues, cuisses épaisses rembrunies, jambes grêles et droites, d'un testacé pâle, ainsi que les tarses, dont les postérieurs surtout sont d'une longueur et d'une ténuité inusitées.

9. ANTHICUS TENUIPES Laf. Anthic. 194. 101. — Long. 2; larg. 0,5 mill. — Répandu dans les contrées orientales riveraines de la Méditerranée, Syrie, Asie mineure, Grèce, Parnes, Nauplie, Chypre; Perse, Chiraz; Mésopotamie; mer Caspienne.

Etroit, allongé, peu convexe, d'un brun ferrugineux plus ou moins clair, tête, élytres, extrémité de l'abdomen et des antennes, ordinairement obscures, très-finement pubescent. Tête en triangle, peu convexe, arrondie aux angles postérieurs; yeux peu saillants; dernier article des palpes sécuriforme; antennes n'atteignant pas la base des élytres, à articles courts, serrés, les avant-derniers plus larges que longs, pas plus épais que les précédents, dernier ovale. Prothorax subcordiforme, convexe sur le dos à la partie antérieure, mais légèrement déprimé à la postérieure, élargi fortement et au moins de la largeur de la tête en devant, très-rétréci à la base, et sinueux au devant; celle-ci presque droite, faiblement rebordée. Ecusson très-petit. Elytres elliptiques, subparallèles ou largement arquées sur les côtés, élargies à partir de la

base du prothorax, mais moins doucement que dans le *vittatus,* quoique les épaules ne soient pas saillantes, ornées chacune de 2 taches rouges, vêtues d'un duvet blanc, larges, l'une humérale triangulaire, l'autre aux 2/3 oblique. Cuisses renflées ordinairement obscures, jambes pâles, droites, tarses grêles et allongés, les postérieurs au-delà de toute mesure.

Cette espèce se distingue du *vittatus* dont elle a le faciès et l'aspect, par sa taille un peu moindre, surtout moins étroite, sa couleur plus ferrugineuse, ses élytres plus larges, et son prothorax plus dilaté en avant et légèrement subcordiforme.

IIIe Groupe. — **Sulcicolles.**

Très-grand, couvert de poils blancs sétiformes appliqués sur le corps. — Tête large, déprimée, prolongée par derrière en une lame arrondie. — Prothorax long, sinué sur les côtés, sillonné dans sa longueur au milieu.

Ce groupe, caractérisé par le large sillon dorsal de son prothorax que rappelle son nom, formait le 12e dans la Monographie des Anthicites ; il ne se compose que d'une seule espèce, tellement saillante par sa grande taille, son faciès, la structure de sa tête et de son prothorax, qu'elle mériterait de faire un genre à part. Elle est fort rare et originaire de Mésopotamie.

10. ANTHICUS GIGANTEUS Laf. Anthic. 160. 62. pl. 28. f. 1, a, b, c. — Long. 5 ; larg. 1,8 mill. — Mésopotamie, bords de l'Euphrate (col. Bonvoul.).

Le plus grand du genre, couleur foncière d'un testacé ferrugineux, sauf une tache obscure vague sur le milieu des élytres, rappelant celles du *bimaculatus* dont il a en général le faciès ; densément vêtu d'une pubescence de longs et gros poils couchés, blanc mat, qui dissimule entièrement le fond. Tête allongée, peu convexe, amincie, et coupée presque droit à l'occiput avec les angles arrondis ; yeux ovales, noirs. Antennes peu épaisses, n'atteignant pas la base des élytres, articles cylindriques, 3e plus long que ses 2 adjacents, les 5 avant-derniers plus courts, obconiques, un peu plus épais. Prothorax de la largeur de la tête, peu convexe, gibbeux en devant, dilaté

arrondi sur les côtés antérieurs, fortement échancré de chaque côté, au devant de la base, qui est largement arquée, sillonné dans son milieu, la pubescence se rapprochant de chaque côté au niveau de l'étranglement, forme une pointe au devant de l'écusson, et le dos du prothorax figure assez exactement un cœur. Ecusson très-petit. Elytres tronquées à la base, avec les angles arrondis élevés, renflées en bosse entre le calus huméral et l'écusson, en ovale allongé, subdéprimées sur le dos, densément ponctuées sous la pubescence; la tache suturale commune brune est à peine visible. ♂ extrémité des élytres échancrée et formant de chaque côté une petite épince en dedans de l'échancrure suturale et une forte dent en dehors. Pattes allongées, cuisses épaisses, jambes droites linéaires.

Sa taille, sa pubescence rigide épaisse, sa forme allongée, le distinguent aisément du *bimaculatus* aussi bien que du *sellatus*.

IVe Groupe. — **Recticolles.**

Tête large, déprimée, prolongée en arrière en une lame tranchante, coupée droit et même sinuée. — Prothorax presque droit sur les côtés, peu rétréci par derrière, vêtu d'une fine pubescence épaisse.

Ce groupe est établi pour une seule espèce, grande et belle, dont le caractère le plus saillant réside dans son prothorax oblong, à côtés droits et subparallèles. Cette espèce, que je n'ai vue décrite nulle part, se trouve dans la collection Laferté-Bonvouloir, où elle porte le nom de *inderiensis* Motsch., avec Bogdo (Sibérie) pour provenance.

11. ANTHICUS INDERIENSIS Mots. — Long. 4; larg. 1,5 mill. — Sibérie, bords de la mer Caspienne, Bogdo (coll. Bonvouloir).

Allongé, subparallèle, étroit, peu convexe, noir de poix peu luisant et garni d'une assez longue pubescence grise couchée, antennes, bouche, pattes sauf la base des cuisses brun, col et goulot, et deux taches sur ses élytres, l'une humérale grande et oblongue, l'autre au quart postérieur ronde, d'un rouge testacé plus ou moins pâle. Tête grande en carré long, subdéprimée, tronquée avec un sinus médian et tranchante par derrière, angles obtus marqués, densément pointillée; yeux ovales, petits, antérieurs, peu

saillants. Antennes assez fortes, peu allongées, les articles 2-6 oblongs, les 5 derniers élargis, 7-8 obconiques oblongs encore, 9-10 courts arrondis, transverses, dernier ovoïde, seulement un peu plus long, en pointe mousse. Prothorax oblong, bombé, largement arrondi sur les côtés, rabattu et arqué en devant avec le goulot visible, peu rétréci à la base qui est presque droite, densément pointillé. Ecusson court et large. Elytres beaucoup plus larges à la base et pas 3 fois plus longues que le prothorax, arrondies aux épaules, subparallèles, un peu atténuées au bout qui est largement arrondi, à points assez rapprochés forts, un peu affaiblis par derrière, creusées en gouttière postérieurement avec le bord sutural élevé en carène, plus luisantes et moins pubescentes que le prothorax, ornées d'une grande et longue tache humérale jaune testacé, occupant tout le tiers externe sans atteindre la suture, et d'une autre tache de même couleur, arrondie, vers les 3/4, au milieu de l'élytre. Pattes assez fortes, peu allongées, cuisses épaisses, rembrunies au milieu.

Très-distinct par la forme de la tête, son pronotum allongé, et ses élytres parallèles, et par la disposition de ses couleurs.

Ve Groupe. — **Lagénicolles.**

Tête convexe, ordinairement en pointe arrondie par derrière. Prothorax allongé, dilaté en devant, sans fossettes latérales, rétréci par derrière, base bituberculée.

Ce groupe, variable pour les couleurs, se reconnaît surtout à la forme du prothorax, qui simule une *bouteille* à goulot évasé postérieur et dont le bord basal est chargé de 2 petits tubercules, quelquefois vagues et peu accusés, mais toujours existants et visibles sous un certain jour. L'occiput est élevé en pointe conique, plus ou moins saillante, quelquefois aussi, il est largement arrondi, comme dans le *minutus*. Les antennes ordinaires, présentent dans le *Cerastes* un crochet ou dent au 1er article. La plupart des espèces se plaisent dans le voisinage des eaux saumâtres. La France en compte 5, toutes méridionales, non pas exclusivement, car l'une d'elles est répandue dans toutes les contrées baignées par la Méditerranée (*humilis*)

et l'autre (*minutus*) est plutôt propre à l'Algérie et aux îles, où elle est rare ; 3 sont propres au sud de la Russie, 1 à la Grèce, 1 aux îles Canaries, 2 à l'Algérie, 2 à l'Egypte, 2 à l'île de Chypre, 1 à la Mésopotamie, 3 à la fois se retrouvent en Arabie, en Mésopotamie ou en Syrie.

Voici les différences qui séparent ces diverses espèces ; obligé de renvoyer avant la fin de ce travail le *lotus*, nous n'avons pu le comprendre dans ce tableau :

A Tête allongée en pointe conique au sommet.
B Noir de poix ou brunâtre uniforme, distinctement ponctué sur le dos.
C Elytres sans carène oblique de chaque côté de l'écusson.
D Elytres noires.
E Tête et prothorax plus fortement et plus densément ponctués : points des élytres plus espacés. Tête moins pointue à la nuque.
F Tête et prothorax densément et subruguleusement ponctués; sillon longitudinal médian visible sur le pronotum.................. 12. *femoralis*. Fs
F' Tête et prothorax moins densément et non rugueusement ponctués; pas de sillon longitudinal médian visible au pronotum.
13. *longipilis* Bris. Fs
E' Tête et prothorax plus finement et moins densément ponctués; points des élytres plus espacés. Tête plus en pointe à la nuque. 14. *coniceps*. Alg. E
E'' Ponctuation du prothorax et de la tête plus fine et moins dense; celle des élytres plus serrée.
15. *Morawitzi* Beck. Rs
D' Elytres brunâtres.......... 16. *larvipennis*. Egyp.
C' Elytres munies de chaque côté de l'écusson d'une petite carène oblique......... 17. *bicarinula*. Chyp.
B' Noir brun, avec une tache pâle à la base des élytres, finement et peu distinctement pointillé sur le dos.
C Pas de taches postérieures. Plus petit.
D Pronotum bombé, visiblement pointillé, élytres assez convexes, ornées sur le 1er tiers d'une grande tache rougeâtre commune.

E Base des élytres non rugueuse, rougeâtre ; cuisses testacées ainsi que la base des élytres.
18. *dimidiatus* Woll. Can.

E' Base des élytres rugueuse ponctuée ; cuisses obscures ainsi que la base des élytres.
19. *phoxus*. Mésopot.

D' Pronotum déprimé, ainsi que les élytres, à peine visiblement pointillé ; 1er tiers des élytres vaguement pâle. . . . . 20. *debilis* Laf. Egyp. Arab.

C' Une tache postérieure bien marquée. Plus grand.
21. *Lameyi*. Alg.

A' Tête arrondie en arc au sommet.

B 1er article des antennes sans crochet.

C Corps noir en dessus. (Elytres et prothorax au moins.)

D Antennes noir-brun. Pronotum très-peu ponctué. Jambes postérieures dilatées en dedans en dent obtuse vers le milieu. . . . . 22. *lucidicollis*. Alg.

D' Antennes testacées. Pronotum plus ponctué. Jambes postérieures grêles et droites.
23. *humilis v. noire*. Fs Alg.

C' Elytres noires, avec des taches rouges ferrugineuses, l'une humérale, l'autre postérieure (quelquefois l'une d'elles obsolète).

D Tête plus allongée, dos du prothorax moins bombé ; points moins gros et plus espacés.
23. *humilis* Germ. Fs Alg.

D' Tête plus arrondie ; pronotum plus bombé ; points plus gros et plus serrés, sur l'un et sur l'autre.
24. *crinitus* Mots. Laf. Egyp.

C" Corps roux testacé plus ou moins clair ; élytres avec une fascie transverse médiane et une tache apicale noires.

D D'une couleur mate, d'un rouge obscur ; pronotum fortement et rugueusement ponctué ; taches noires des élytres plus vagues et moins tranchées.
25. *fatuus* Truq. Syr.

D' D'une couleur plus claire et plus luisante, pronotum à points moins gros et moins serrés ; taches noires des élytres plus nettes et plus tranchées.

E Tête testacée ; étranglement du prothorax au devant de la base bien marqué sur le dos. Plus grand et plus large.

F Roux. Ponctuation plus fine sur la tête et le prothorax; élytres plus convexes.. 26. *Bremei* Laf. F[s]

F' Testacé pâle. Ponctuation plus grosse et plus écartée sur la tête et le prothorax; élytres plus déprimées............ 27. *ustulatus* Laf. Mésop.

E' Tête noire; étranglement du prothorax au devant de l'écusson peu marqué sur le dos. Plus petit, plus étroit et plus allongé.... 28. *erro* Truq. Syr.

C''' En entier d'un jaune testacé, plus clair sur les élytres................ 29. *incomptus* Truq. Chyp.

B' 1[er] article des antennes court renflé, muni d'un crochet......................... 30. *cerastes* Truq. R[s]

A'' Tête coupée presque carrément par derrière avec les angles arrondis.

B Plus convexe, plus luisant, à longs poils jaunâtres, peu serrés; élytres à points espacés.

C Plus grand. Elytres allongées parallèles; roux ferrugineux avec la partie postérieure des élytres enfumée.................... 31. *minutus* Laf. Méd.

C' Plus petit. Elytres courtes, ovales; tête, pronotum et élytres noirs .... 32. *thessalius*. G.

B' Plus déprimé, mat, à poils courts gris, serrés; élytres à points petits rapprochés....... 33. *Rhagis*. Mésop.

34. *lotus*. Sarepta.

12. ANTHICUS FEMORALIS. — Long. 3,5; larg. 1,3 mill. — France méridionale, Montpellier.

Allongé, assez convexe, noir luisant, brièvement pubescent de gris; ponctuation égale, fine, serrée sur la tête, très-dense ruguleuse sur le prothorax, un peu espacée sur les élytres. Tête ovale oblongue, assez convexe, arrondie par derrière, mais terminée par une saillie conique lisse avancée vers le prothorax; yeux arrondis peu saillants, portés en avant. Antennes assez fortes, testacées avec le 1[er] article un peu foncé, atteignant les élytres; articles oblongs, obconiques, épaissis et transverses vers l'extrémité, dernier ovoïde, court. Prothorax subcordiforme, fortement dilaté en avant sur les côtés et plus large que la tête, rétréci peu à peu vers la base, étranglé au devant, celle-ci surmontée de 2 tubercules; longé dans son milieu

d'un faible sillon. Ecusson très-petit. Elytres plus larges à la base et plus de 3 fois plus longues que le prothorax, coupées carrément en devant avec les épaules marquées, les bossettes peu visibles, subparallèles et à peine courbées sur les côtés, un peu rétrécies et arrondies au bout. Pattes assez longues, cuisses renflées surtout les antérieures, jambes droites.

Ses jambes noires, ses antennes plus épaisses vers le bout, son pronotum canaliculé dans son milieu le distinguent du *longipilis*.

13. ANTHICUS LONGIPILIS Bris. Gren. Cat. p. 89. Rép. III 168. 155. — Long. 3 ; larg. 1 mill. — France méridionale, Marseille.

Oblong, assez convexe, noir, luisant, antennes, palpes, pattes sauf les cuisses, d'un rouge brun, pubescent de gris. Tête ovale, assez convexe, densément pointillée, arrondie longuement par derrière, en pointe très-obtuse; yeux ovales, peu saillants, avancés vers la bouche; antennes assez fortes, atteignant les épaules, articles obconiques, oblongs, 2e subégal au 3e, raccourcis et un peu épaissis graduellement en dehors, dernier fusiforme, plus long que le précédent. Prothorax oblong, fortement dilaté arrondi sur les côtés en devant et un peu plus large que la tête, goulot bien marqué, plus élevé sur le dos derrière les bosses latérales, fortement rétréci au devant de la base, qui est surmontée de 2 petits tubercules, tronquée et rebordée, pointillé comme la tête. Ecusson très-petit. Elytres plus larges à la base et 3 fois 1/2 plus longues que le pronotum, coupées carrément en devant avec les épaules marquées obtuses, bossettes saillantes par l'enfoncement de la suture entre elles; subparallèles sur les côtés, courbées par derrière, et arrondies au bout; ponctuation écartée. Pattes assez longues.

14. ANTHICUS CONICEPS. — Long. 3 ; larg. 1 mill. — Algérie, Bône; Portugal (col. Bonvoul.).

Allongé, noir, luisant, vêtu d'un court duvet gris, couché, peu serré, antennes et pattes plus ou moins obscures, rouge-brun. Tête oblongue, peu convexe, assez fortement ponctuée, prolongée par derrière, atténuée et terminée par une pointe conique lisse; yeux arrondis

subdéprimés. Antennes n'atteignant pas la base du prothorax, articles obconiques oblongs, 2 un peu plus court que 3, 7-10 dilatés et graduellement raccourcis, dernier ovale, un peu plus long que le précédent. Prothorax oblong, plus large que la tête, muni en devant d'un goulot bien marqué, bombé et fortement dilaté-arrondi sur les côtés antérieurs, rétréci au devant de la base, qui est droite finement rebordée, obscurément bilobée, ponctuation serrée, subrugueuse postérieurement. Ecusson très-petit. Elytres beaucoup plus larges à la base que le prothorax, coupées carrément avec les épaules arrondies, et les bossettes à peine marquées, 2 fois plus longues que larges, subparallèles et à peine courbées sur les côtés, arrondies au bout, planes et à points écartés. Pattes assez longues, cuisses épaisses surtout les antérieures, jambes droites, tarses postérieurs grêles, de la longueur des jambes, plus clairs.

Ressemble à l'*humilis*, mais il s'en distingue par son prothorax plus allongé, plus fortement dilaté, plus densément ponctué et surtout par le sommet de la tête plus fortement en cône que dans aucun autre *Anthicus*.

15. ANTHICUS MORAWITZI Becker. — Desbr. Op. 1875. 43. — Long. 3 ; larg. 0,9 mill. — Russie méridionale, Sarepta.

Allongé, un peu étroit, peu convexe, noir luisant, vêtu d'une fine et courte pubescence grise, ponctuation distincte, forte et assez rapprochée sur les élytres, faible et espacée sur la tête, très-dense, fine et ruguleuse à la base sur le prothorax. Tête large et arrondie, assez convexe, un peu rétrécie en devant, front séparé de l'épistome par un sillon transverse; bouche un peu brunâtre; yeux grands, arrondis, peu saillants. Antennes assez longues, peu épaisses, atteignant les élytres, articles obconiques, oblongs, épaissis, arrondis et même transverses vers l'extrémité, dernier ovale, pointu, de moitié plus long que le précédent; en entier d'un roux testacé. Prothorax oblong, cordiforme, presque aussi large que la tête, renflé en devant et fortement dilaté-arrondi sur les côtés, goulot saillant et bien séparé, abaissé et sinué au devant de la base, qui est droite, surmontée d'un double tubercule. Ecusson

petit. Elytres bien plus larges en avant que le prothorax, avec les épaules arrondies saillantes, bossettes peu élevées, 3 fois plus longues que le prothorax, subparallèles sur les côtés, peu arrondies sur le dos, largement arrondies au bout; translucides. Pattes assez longues, roux testacé avec les cuisses rembrunies, antérieures fort épaissies.

Diffère de l'*ochreatus* et de l'*olivarceus* par sa ponctuation plus forte et plus serrée surtout sur le prothorax, par la configuration cordiforme et les 2 tubercules basals de celui-ci, et par la couleur en entier testacée des antennes.

16. ANTHICUS LARVIPENNIS. — Long. 2,9 ; larg. 1,9 mill. — Egypte, Alexandrie.

Allongé, subparallèle, peu convexe, noir de poix luisant, avec les élytres brun pâle, les antennes et les pattes rousses; ponctuation également répartie, assez petite, très-serrée et presque rugueuse sur le prothorax, un peu moins serrée sur la tête, et un peu écartée sur les élytres. Tète ovale, arrondie, prolongée par derrière, convexe sur le front; yeux arrondis, peu saillants, portés en avant; antennes assez épaisses, atteignant les épaules, articles obconiques, subégaux, à peine plus longs que larges, faiblement épaissis et raccourcis au bout; dernier en pointe, plus long que le précédent. Prothorax oblong, subcordiforme, dilaté-arrondi en devant sur les côtés, muni d'un étroit goulot bien distinct, bombé au milieu, à peu près de la largeur de la tête, fort rétréci au devant de la base, qui est surmontée de 2 tubercules. Ecusson petit. Elytres plus larges à la base et 4 fois plus longues que le prothorax, légèrement carrées à la base, avec les épaules obtuses, les bossettes saillantes, séparées du calus huméral par un pli, l'une de l'autre par un enfoncement sutural, subparallèles, arrondies au bout, peu aplaties, suture fine peu élevée. Pattes assez longues, cuisses un peu épaissies.

Cette espèce diffère de l'*humilis* par sa ponctuation plus fine et plus serrée, ses élytres parallèles plus longues subdéprimées; du *longipilis* par la nuque plus arrondie, les articles des antennes plus courts et plus gros, les élytres plus planes et plus parallèles, la couleur plus claire.

17. ANTHICUS BICARINULA. — Long. 2,5; larg. 8 mill. — Chypre. — Un seul individu (coll. Bonvoul.).

Subparallèle, déprimé, brun de poix plus ou moins foncé, luisant, vêtu d'une fine pubescence couchée, grise, rare, antennes et pattes testacé clair, cuisses et extrémité des antennes plus foncées. Tête assez convexe, pointillée, arrondie en ogive au sommet; yeux arrondis, assez grands et assez saillants; antennes assez grêles, atteignant les élytres, articles oblongs, faiblement obconiques, 7-10 un peu épaissis et raccourcis progressivement, dernier en ovale court. Prothorax bombé, transversalement dilaté arrondi en devant, plus large que la tête avec un étroit goulot peu marqué, plus long que large, rétréci par derrière au devant de la base qui est droite, peu distinctement rebordée, rugueuse et bituberculée, ponctuation fine et assez serrée. Ecusson petit, peu visible. Elytres plus larges à la base et 3 fois plus longues que le prothorax, coupées carrément en devant avec les épaules arrondies, les bossettes peu saillantes, mais une courte carêne longitudinale derrière l'écusson, entre cette double carêne la suture s'abaisse en forme d'enfoncement, le rebord sutural est très-fin, non élevé, mais bien marqué sur certains points du trajet; presque planes, subparallèles, arrondies au bout, pas très-densément ponctuées. Pattes médiocres, cuisses assez épaisses, jambes droites, tarses postérieurs plus courts que les jambes.

Ressemble beaucoup à certaines variétés de l'*humilis* pour la taille, la couleur, la sculpture et la villosité, mais son prothorax est plus transversal, plus finement pointillé, ses élytres sont plus planes et plus parallèles, et la petite élévation caréniforme derrière l'écusson le distingue aisément.

18. ANTHICUS DIMIDIATUS Woll. Cat. Can. 1864. 521. 782. Ab. Rép. III 167. — Hesp. 1867. 220. — Long. 2,5; larg. 0,8 mill. — Canaries, Lanzarote, Grande-Canarie et Gomère, dans les lieux salés.

Allongé, peu convexe, noir de poix luisant, peu densément pubescent, bouche et palpes, antennes, pattes (avec les cuisses brunes) et une grande tache commune à la base des élytres, d'un jaune testacé. Tète ovale, convexe, arrondie par derrière, distinctement ponctuée; front sé-

paré de l'épistome par un sillon; yeux arrondis, peu saillants. Antennes n'atteignant pas les élytres, menues, faiblement élargies vers le bout, articles oblongs, dernier ovale à peine plus long que le précédent. Prothorax oblong, subcordiforme, ponctué, bombé sur le dos, droit en devant avec le goulot saillant, dilaté-arrondi sur les côtés en devant, fortement sinué au devant de la base qui est presque droite, munie de 2 tubercules séparés par une fossette, d'un ferrugineux obscur. Ecusson très-petit. Elytres plus larges à la base et 3 fois plus larges que le prothorax, planes sur le dos, carrées en devant avec les épaules arrondies, bossettes assez élevées sans dépression transverse au-delà, à peine élargies sur les côtés, atténuées par derrière et arrondies au bout, pointillées striguleuses, ornées sur le tiers basal d'une grande tache ovale commune, d'un jaune testacé. Pattes longues, grêles, cuisses un peu rembrunies et médiocrement épaisses; tarses postérieurs filiformes, de la longueur des jambes.

Ressemble bien au *debilis*, mais sa ponctuation est plus forte, plus serrée sur les élytres, et la tache basale est beaucoup mieux limitée.

19. ANTHICUS PHOXUS. — Long. 2,3; long. 0,8 mill. — Mésopotamie; Arabie, Hedjaz.

Allongé, légèrement convexe, noir-brun, avec les antennes, les palpes, les jambes et les tarses testacés ainsi qu'une grande tache subhumérale roussâtre, garni d'une pubescence grise couchée. Tête ovoïde, légèrement convexe, avancée en pain de sucre au sommet, finement pointillée; yeux arrondis, peu saillants. Antennes allongées, atteignant à peine les élytres, articles oblongs, un peu plus larges et graduellement plus courts, dernier ovale en pointe. Prothorax oblong, dilaté-arrondi, bombé en devant avec le goulot saillant, de la largeur de la tête, pointillé, fortement étranglé sur les côtés au devant de la base, qui est un peu élargie, rugueusement pointillée et surmontée de 2 petits tubercules saillants. Ecusson petit en triangle. Elytres bien plus larges et plus de 3 fois plus longues que le prothorax, coupées carrément en devant, avec les épaules et les bossettes peu élevées, sans impression transverse,

égales, peu convexes, pointillées, pubescentes, subparallèles et peu arquées sur les côtés, arrondies au bout, ornées près de la base d'une large fascie commune rougeâtre. Pattes assez grandes; cuisses brunes épaisses, jambes droites et menues, tarses postérieurs grêles, un peu moins longs que la jambe.

Diffère du *debilis* par son prothorax rugueux pointillé à la base, les cuisses obscures ainsi que la base des élytres.

20. ANTHICUS DEBILIS Laf. Anthic. 129. 29. — Long. 2; larg. 0,8 mill. — Egypte; Arabie, Jeddah; Mésopotamie.

Oblong, déprimé, noir de poix, avec les antennes, la bouche, les pattes et la base des élytres jaune testacé, très-luisant, à peine pubescent, pointillé très-fin, à peine visible sur la tête et le prothorax, qui sont d'un rougeâtre très-obscur. Tête allongée, ovale, arrondie et dilatée, mais légèrement rétrosaillante par derrière, légèrement convexe, front séparé de l'épistome par un faible sillon; yeux ronds, grands, noirs, assez saillants. Antennes menues, aussi longues que la moitié du corps, articles allongés, 7-10 à peine épaissis mais raccourcis, dernier ovale de moitié plus long que le précédent. Prothorax oblong, presque de la largeur de la tête, avec un faible goulot, dilaté-arrondi sur les côtés en devant convexe, étranglé fortement au devant de la base, qui est surmontée de deux tubercules séparés par une fossette. Ecusson très-petit. Elytres plus larges à la base et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, coupées droit en devant avec les épaules marquées obtuses, les bossettes un peu élevées, sans dépression par derrière, planes en dessus, subparallèles, à peine arquées sur les côtés, arrondies séparément au bout, d'un brun de poix translucide, pâle sur le tiers antérieur, ponctuation assez bien marquée. Pattes assez allongées, cuisses peu épaisses, jambes grêles plus claires.

Cette minuscule espèce se reconnaît principalement à son prothorax étranglé fortement avec la base nettement bituberculée et à ses élytres aplanies.

21. ANTHICUS LAMEYI. — Long. 3; larg. 1 mill. — Algérie, Bône.

Allongé, faiblement convexe, légèrement pubescent de gris, luisant; tête noire, élytres noires avec la base et une

fascie postérieure rouge ferrugineux, le reste roux testacé avec le ventre et le milieu des cuisses rembrunis. Tête ovale oblongue, un peu convexe, arrondie en cône par derrière, couverte de points forts égaux, peu serrés; yeux arrondis, assez saillants, portés vers la partie antérieure. Antennes longues un peu épaissies vers l'extrémité, atteignant le tiers des élytres, articles longs, sublinéaires, 2e un peu plus court que le 3e, 9-10 transverses, dernier court, terminé par une petite pointe. Prothorax cordiforme étroit, allongé, bombé, dilaté-arrondi sur les côtés en devant, et au moins de la largeur de la tête, avec le goulot bien visible, fortement rétréci au devant de la base, qui est bituberculée; ponctuation assez forte et assez serrée. Ecusson triangulaire très-petit. Elytres beaucoup plus larges à la base et 3 fois plus longues que le prothorax, coupées carrément en devant avec les épaules obtuses et les bossettes saillantes, séparées par un léger enfoncement de la suture, qui est plane sur le reste de son parcours, légèrement élargies en courbe sur les côtés vers le milieu, arrondies au bout, à points assez écartés; tiers basal entièrement rouge ferrugineux; tache postérieure transverse commune, non interrompue à la suture mais raccourcie sur les côtés, assez grande et nette. Pattes assez longues, cuisses renflées, jambes droites, tarses postérieurs menus, presque aussi longs que la jambe.

Cette jolie espèce m'a été communiquée par M. Lamey, inspecteur des forêts à Philippeville, à qui je me suis fait un devoir de la dédier : elle diffère de l'*humilis*, auquel elle ressemble beaucoup, par sa tête conique, son prothorax plus bombé et plus densément ponctué.

22. ANTHICUS LUCIDICOLLIS. — Long. 2,5; larg. 1 mill. — Algérie.

Allongé, assez convexe, noir luisant, garni de poils gris peu serrés, mi-dressés; points distincts mais très-épars sur la tête et le pronotum, si ce n'est à la base, assez espacés mais également marqués sur les élytres. Tête convexe, élargie par derrière avec les angles arrondis mais marqués, avec une saillie peu avancée au milieu de la base; yeux ronds, peu saillants, portés en avant. Antennes assez fortes, n'atteignant pas les élytres, fort pubescentes,

articles obconiques, oblongs, les derniers un peu épaissis. Prothorax oblong, presque tronqué en devant avec un goulot bien accusé, fortement dilaté-arrondi sur les côtés en devant, bombé, au moins aussi large que la tête, brusquement rétréci au devant de la base, qui est surmontée de deux tubercules. Ecusson petit, aigu. Elytres plus larges à la base et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, tronquées à la base avec les épaules obtuses, bossettes peu sensibles, subparallèles jusque vers le milieu, puis rétrécies en courbe par derrière, arrondies au bout; suture très-mince peu élevée par derrière. Pattes assez grandes et assez fortes, cuisses très-renflées, jambes postérieures épaissies anguleusement en dedans avant le milieu.

Sa ponctuation, la forme de la tête et du prothorax, la couleur générale le distinguent bien des espèces voisines.

23. ANTHICUS HUMILIS Germ. Fn. Eur. x pl. 6. — Steph. Ill. Brit. v 75. — Schmidt. Stet. Zeit. 1842. 188. — Laferté Anthic. 125. 26. pl. 27. f. 1. — Long. 3; larg. 0,7 mill. — France méridionale : Cette, Perpignan, Montpellier, Hyères; Espagne, Portugal, Algérie, Bône; Allemagne, marais salans; Italie, Sardaigne, Sicile; Caucase, Mésopotamie.

Allongé, assez convexe, noir-brun, luisant, antennes, palpes, pattes sauf le milieu des cuisses, le prothorax en partie et 2 fascies sur les élytres, roux ferrugineux. Tête ovale, un peu convexe, arrondie peu saillante en cône par derrière, assez fortement ponctuée; yeux ronds, avancés vers l'insertion antennaire. Antennes assez longues dépassant l'épaule, articles obconiques, oblongs, 2e plus court, épaissis et plus courts à partir du 8e, dernier ovale, plus long que le précédent. Prothorax oblong, fortement dilaté à sa portion antérieure sur les côtés, au moins aussi large que la tête, subcordiforme, renflé par derrière en pente douce, grossièrement ponctué, étranglé au devant de la base qui est surmontée de deux tubercules bien marqués. Ecusson en triangle très-petit. Elytres subelliptiques, tronquées à la base, avec les épaules arrondies, les bossettes élevées, à peine courbées sur les côtés, arrondies au bout, à points bien marqués écartés; suture mince, peu élevée par derrière; noir-brun, ornées de 2 fascies rouge-brun, l'une à la base, l'autre aux 2/3 plus étroite. Pattes

assez fortes et assez longues, jambes droites, tarses postérieurs grêles, longs.

La couleur varie beaucoup, ordinairement le prothorax est noir-brun avec la base d'un rouge ferrugineux, rarement cette couleur s'étend à toute sa surface :

a) Les taches rouges des élytres peuvent s'étendre, mais elles sont toujours confuses, et elles finissent par envahir toute l'élytre qui est alors d'un ferrugineux brun ;

b) Au contraire elles diminuent souvent, et la fascie postérieure se réduit à une petite tache isolée sur chaque élytre ;

c) L'une ou l'autre des fascies disparaît ;

d) Enfin toutes deux manquent ensemble et les élytres sont en entier d'un noir-brun.

24. ANTHICUS CRINITUS Mots. — Laf. Anthic. 204. 110 et 303. — Woll. Col. Hespér. 219. — Long. 3 ; larg. 0,8 millim. — Egypte, Sénégal.

Oblong, légèrement convexe, luisant, roux ferrugineux, tête, abdomen et élytres sauf la base, et une tache postérieure translucide vague, brun-noir, garni de poils gris, rares, couchés. Tète ovale, convexe, arrondie par derrière, couverte également de gros points, subocellés, serrés; yeux petits, ronds, assez saillants, vers le milieu. Antennes courtes, n'atteignant pas la base des élytres, menues, un peu épaissies vers l'extrémité, articles oblongs, 2e plus court que le 3e, pénultièmes courts, triangulaires, dernier ovale plus long que le précédent. Prothorax cordiforme, oblong, avec le goulot bien visible, fortement dilaté-arrondi vers le tiers des côtés, pas si large que la tète, avec la plus grande convexité vers le milieu du dos, fortement rétréci au devant de la base qui porte deux petits tubercules, densément et fortement ponctué. Ecusson petit, triangulaire. Elytres plus larges à la base et 3 fois plus longues que le prothorax, coupées carrément en devant avec les épaules arrondies et les bossettes saillantes, séparées par la suture, subparallèles jusqu'au delà du milieu des côtés, puis rétrécies, arrondies au bout, tache basale grande, occupant le tiers antérieur, vague par derrière, fascie rouge postérieure vague, occupant le milieu, sans atteindre les bords latéraux, située un peu avant le

bord apical. Pattes asse longues, cuisses assez épaisses, jambes droites, les postérieures pas plus longues que les tarses.

Diffère de l'*humilis* par la ponctuation plus forte et plus serrée sur la tête et le prothorax, celle-là plus arrondie, celui-ci plus convexe, les jambes plus courtes et les tarses plus grêles et plus longs par rapport à la jambe.

25. ANTHICUS FATUUS Truq. Soc. Tur. 1855. 350. 6, f. 4-4a. — Long. 3; larg. 1 mill. — Chypre, Syrie, Beyrouth, rare, sous les pierres.

Oblong, assez large, légèrement convexe, roux, plus clair et plus luisant sur les élytres, garni d'une pubescence grise assez fournie. Tête grosse, un peu convexe, tronquée, subarrondie, rétroallongée par derrière; un peu rembrunie et couverte de gros points serrés sur le dos; yeux arrondis peu saillants. Antennes longues, peu épaissies au bout, articles oblongs, obconiques, pénultièmes courts, moniliformes, dernier ovale, pointu. Prothorax oblong, étroit, arrondi en devant, pas plus large que la tête, avec un goulot bien tranché, rétréci avant la base qui est droite, peu distinctement rebordée, faiblement bituberculée; ponctué de gros points serrés. Ecusson très-petit. Elytres coupées droit à la base avec les épaules marquées arrondies, bossettes faiblement marquées, plus larges que le prothorax, 3 fois plus longues que lui, dilatées en courbe sur les côtés, planes, suture un peu élevée par derrière, arrondies largement au bout; marquées de petits points espacés, vaguement rembrunies au milieu et à l'extrémité. Pattes médiocres, cuisses assez épaisses, jambes droites, tarses postérieurs plus courts que la jambe.

Ressemble à l'*ustulatus*, dont il se distingue aisément par la ponctuation grosse et serrée de la tête et du prothorax.

26. ANTHICUS BREMEI Laferté Soc. Ent. France 1842, 252. pl. x f. 3 et 4. — Truq. Anthic. 354. — Long. 2,8; larg. 0,6 mill. — France méridionale; Italie, Alger, Syrie, Géorgie.

Allongé, assez convexe, jaune testacé, luisant, peu pubescent de jaunâtre, abdomen rembruni au milieu, orné

sur les élytres vers le milieu d'une fascie transverse, rétrécie et interrompue à la suture et d'une tache apicale noire. Tête ovale, convexe sur le vertex, en pointe arrondie par derrière, à points faibles et écartés ; yeux noirs, ronds, assez saillants, rapprochés du devant. Antennes dépassant les épaules, assez fortes, articles obconiques oblongs, 2-7 subégaux, 8-10 plus courts et plus épais, dernier ovale guère plus long que le précédent. Prothorax long, étroit, rattaché par un étroit goulot, portion antérieure arrondie, bombée, très-finement pointillée, le point culminant placé entre la partie la plus dilatée des côtés, rugueux et étranglé au devant de la base, qui est surmontée de 2 tubercules bien marqués. Ecusson en triangle très-petit. Elytres 2 fois plus longues que le prothorax, tronquées à la base avec les épaules arrondies, bossettes saillantes séparées du calus huméral par un pli, dilatées en courbe après le milieu, arrondies au bout, suture faiblement élevée par derrière, ponctuation assez forte et écartée. Dessous rougeâtre au milieu, avec le ventre un peu rembruni. Pattes allongées, cuisses assez épaisses, jambes droites et menues, tarses postérieurs très-grêles, longs. Hanches postérieures ♂ munies d'une dent obtuse.

Réuni à tort comme variété à l'*humilis,* il en diffère par la ponctuation de la tête et du prothorax beaucoup moins forte, par le 2e article des antennes moins court, et surtout par la forme du pronotum dont la bosse antérieure est plus étroitement arrondie en dessus, au lieu d'être largement dilatée en devant, ayant son sommet placé postérieurement à la ligne des saillies latérales et s'abaissant en pente douce vers le devant.

27. ANTHICUS USTULATUS Laf. Anthic. 124. 24. — Long. 3 ; larg. 1 mill. — Mésopotamie, Chypre, Syrie, Dalmatie.

Allongé, jaune-roux, luisant, assez densément pubescent de jaune ; tête ovale, un peu dilatée par derrière, peu convexe, assez densément pointillée ; dernier article des palpes maxillaires sécuriforme ; antennes n'atteignant pas la base des élytres, épaissies au bout, submoniliformes. Prothorax de la largeur de la tête, dilaté en devant, fortement échancré avant la base qui est renflée, binodulée,

peu convexe, assez densément pointillé. Ecusson très-petit. Elytres allongées, déprimées, coupées droit et peu larges à la base avec les épaules arrondies quoique encore marquées, arquées sur les côtés à partir du tiers, à points fins et assez rapprochés, d'un jaune testacé plus pâle, ornées vers le milieu d'une large tache noire triangulaire, qui n'atteint ni le bord latéral, ni le sutural, et d'une autre commune subapicale. Dessous un peu rembruni postérieurement; pattes médiocres, cuisses renflées, un peu enfoncées vers le bout; jambes droites.

Dessin du *Bremei* Laf.; mais plus allongé, plus déprimé, antennes moins longues, à articles plus moniliformes, se distingue surtout de lui par la ponctuation des élytres plus fine et plus serrée.

28. ANTHICUS ERRO Truqui Anthic. Cyp. 348. 4. — Long. 1,9; larg. 0,6 mill. — Syrie, très-commun, courant avec beaucoup de rapidité sur le sable humide, à Beyrouth; Chypre.

Allongé, subparallèle, un peu déprimé, luisant, garni d'une faible pubescence jaune peu serrée; prothorax, sauf parfois le dos antérieur rembruni, la majeure partie des antennes et les pattes, jaune testacé clair, ainsi que 2 taches jaune pâle sur les élytres. Tête en ovale court, un peu convexe, à points très-écartés; yeux arrondis, légèrement saillants; antennes assez menues, allongées, dépassant les épaules, articles 2-6 oblongs, grêles, 7-10 moniliformes, peu épaissis, parfois rembrunis, dernier ovale en pointe, un peu plus grand que le précédent. Prothorax long, étroit, arrondi en devant, pas aussi large que la tête, muni d'un goulot saillant, à points écartés, légèrement étranglé au tiers postérieur, base rebordée un peu épaissie et relevée. Ecusson petit. Elytres coupées carrément en devant et beaucoup plus larges que le prothorax, avec les épaules saillantes et les bossettes relevées par une dépression transverse, à peine élargies en courbe après le milieu, largement arrondies au bout, fortement mais peu densément ponctuées, et brièvement pilosellées, ornées de 2 taches d'un jaune testacé plus ou moins pâle, antérieure couvrant tout le tiers antérieur, sauf parfois le bord basal et le tour de l'écusson, l'autre postérieure

oblique, plus blanchâtre, moins large et plus ou moins avancée vers l'extrémité. Pattes longues, cuisses assez épaisses surtout les antérieures, jambes menues presque droites, tarses très-grêles, postérieurs presque aussi longs que les jambes.

Ressemble au *Chaudoiri*, mais moins grand, moins étroit et beaucoup moins allongé, pronotum plus large et moins fortement bilobé et étranglé, élytres moins grossièrement et plus densément ponctuées, taches antérieures bien plus distinctes et postérieures plus rapprochées de l'extrémité.

29. ANTHICUS INCOMPTUS Truq. Anthic. Chyp. 1855, 350. f. 5,5ᵃ. — Long. 3; larg. 1 mill. — Chypre, Larnaca.

Allongé, peu convexe, d'un jaune testacé pâle, garni de très-courts poils jaunes peu serrés, assez luisant, un peu plus rougeâtre sur la tête et le prothorax. Tête ovale légèrement convexe, largement arrondie et rétroprolongée par derrière, marquée de points assez serrés; yeux noirs, arrondis, peu saillants. Antennes assez longues, articles 2-6 oblongs grêles, 7-10 élargis et raccourcis graduellement, dernier en ovale pointu. Prothorax allongé, arrondi en devant et pas plus large que la tête, rétréci au devant de la base qui est droite, peu distinctement rebordée et faiblement bituberculée; points nets et assez serrés. Ecusson très-petit. Elytres plus larges à la base que le prothorax, avec les épaules arrondies, peu saillantes, ainsi que les bossettes, 3 fois 1/2 plus larges que lui, subparallèles, subégales et peu convexes, avec la suture étroitement rebordée et un peu élevée par derrière, arrondies au bout; points bien marqués, peu serrés. Pattes médiocres, cuisses un peu épaissies, jambes grêles ainsi que les tarses.

Cette espèce se distingue de l'*ustulatus* par sa ponctuation serrée sur la tête et le prothorax, du *fatuus*, outre sa couleur immaculée, par sa tête et son prothorax à points plus nets quoique serrés, et plus luisants.

30. ANTHICUS CERASTES Truq. Anthic. Cyp. 355. 11. f. 7,7ᵃ. — Long. 2,8; larg. 1 mill. — Russie méridionale, Sarepta; Alger.

Allongé, peu convexe, d'un roux uniforme plus pâle ou

plus foncé, pointillé densément sur la tête et rugueux sur le prothorax, plus fortement sur les élytres, mais points plus écartés, subruguleux, vêtu d'une fine et courte pubescence couchée. Tète arrondie postérieurement, un peu convexe, épistome séparé par un sillon ; yeux noirs, grands arrondis. Antennes grêles, n'atteignant pas les épaules, 1er article renflé, muni en arrière d'une dent en crochet, articles 2-6 obconiques oblongs, 7-10 un peu élargis, transverses, dernier ovale, plus long que le précédent. Prothorax peu convexe, muni d'un goulot bien accusé, fortement dilaté en avant sur les côtés et presque de la largeur de la tête, rétréci et subsinué postérieurement, base tronquée, finement rebordée. Ecusson très-petit. Elytres coupées subcarrément en devant, avec les angles marqués arrondis, les bossettes insensibles, beaucoup plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, largement courbées sur les côtés avec la plus grande largeur au milieu, arrondies au bout, subdéprimées et égales sur le dos, suture bordée de chaque côté d'un sillon enfoncé, élevée entre, un peu avant l'extrémité. Pattes allongées, menues, cuisses peu épaisses, tarses postérieurs grêles, de la longueur des jambes.

Se rapproche un peu du *vespertinus,* mais il est plus petit, d'un blond pâle ou roux plus uniforme, et plus visiblement pointillé; d'ailleurs la dent du 1er article des antennes le distingue de toutes les autres espèces.

31. ANTHICUS MINUTUS Laf. Soc. Ent. France XI, 1842, 255. pl. X, f. 5. — Anthic. 133. 34. — Muls. Collig. 173. — *sardeus* Schmidt, Stet. III, 1842, 174. — Var. *lateralis* Laf. Kust. Kæf. Eur. XVI, 77. — Long. 2,8; larg. 0,9 mill. — Sicile, Sardaigne, Dalmatie; France méridionale, Cette, Lateste; Espagne, Andalousie; Portugal; Tanger; Algérie, Bône.

Oblong, roux testacé, luisant, garni de poils assez longs. Tête subarrondie, peu convexe, à points espacés, yeux noirs; dernier article des palpes maxillaires sécuriforme; antennes assez fortes, ne dépassant pas la moitié du corps, épaissies vers le bout. Prothorax subcordiforme, légèrement convexe et de la largeur de la tête en devant, rétréci au devant de la base qui est peu renflée, avec les 2 tubercules peu marqués, points peu forts et écartés. Ecusson

très-petit. Elytres ovales, peu convexes, à points un peu plus forts que ceux du prothorax, régulièrement arquées sur les côtés avec leur plus grande largeur vers le milieu, presque droites à la base avec les épaules arrondies, rousses, plus claires en devant et sur la suture, rembrunies plus ou moins sur le dos. Pattes peu allongées, cuisses un peu épaissies au milieu ; jambes droites.

Se distingue des variétés obscures de l'*humilis*, par sa ponctuation moins marquée, ses antennes moins allongées, sa tête plus large et plus courte, largement tronquée par derrière avec les angles marqués ; son prothorax moins bombé, ses élytres plus arrondies à la base.

32. ANTHICUS THESSALIUS. — Long. 2 ; larg. 0,5 mill. — Thessalie, Salonique.

Ovale, peu convexe, court, noir-brun, luisant, finement pubescent, antennes et pattes sauf le milieu des cuisses, testacées. Tête en carré subarrondi par derrière, assez convexe, à points assez peu rapprochés ; yeux arrondis, peu saillants. Antennes peu épaisses, atteignant l'épaule, articles peu serrés, en tranches coniques courtes, un peu renflés et obscurcis vers le bout, dernier ovale de la longueur des deux précédents réunis. Prothorax oblong, fortement élargi en avant et plus large que la tête, muni d'un large goulot, dilaté-arrondi antérieurement, rétréci fortement aux 2/3, base coupée droit surmontée de 2 tubercules, ponctuation médiocrement serrée, dense et subrugueuse à la base. Elytres subelliptiques, peu convexes, plus larges et 2 fois 1/2 plus longues que le prothorax, tronquées en devant avec les épaules arrondies, largement arrondies au bout, marquées de points forts, très-écartés. Dessous noir, pubescent. Pattes d'un testacé pâle, même les hanches, cuisses assez renflées et rembrunies au bout, jambes droites et menues, tarses postérieurs grêles et longs.

Cette petite espèce a beaucoup d'analogie avec le *minutus*, mais sa couleur est plus sombre, sa taille beaucoup plus petite, sa forme plus courte, sa tête moins élargie et moins carrée par derrière, son prothorax plus étranglé et plus renflé, plus densément ponctué ainsi que la tête,

tandis que la ponctuation des élytres est plus écartée.

Je tiens cette espèce de M. Vom Bruck, qui m'a si obligeamment aidé de ses intéressantes communications.

33. ANTHICUS RHAGIS. — Long. 1,8; larg. 0,5 mill. — Mésopotamie.

Allongé, étroit, subdéprimé, roux testacé, assez luisant, yeux noirs, élytres enfumées sauf à la base, garni d'une fine pubescence jaunâtre, couchée. Tête en triangle, un peu convexe, élargie et coupée presque droit par derrière, avec les angles marqués, pointillé peu serré; yeux arrondis, assez saillants. Antennes peu épaisses, n'atteignant pas les élytres, articles obconiques, 2-7 oblongs, 8-10 courts, un peu plus épais, subarrondis, dernier ovale un peu plus long que le précédent. Prothorax oblong, peu dilaté-arrondi au tiers antérieur et plus étroit que la tête, médiocrement convexe, goulot petit bien marqué, faiblement sinué latéralement avant la base, qui est rebordée, peu élargie, et bigibbeuse, surface peu densément ponctuée. Ecusson très-petit. Elytres plus larges à la base et 3 fois plus longues que le prothorax, épaules arrondies, peu marquées ainsi que les bossettes, subelliptiques, faiblement élargies vers le milieu, subdéprimées, arrondies au bout, points bien visibles, peu serrés; d'un brun avec une transparence roussâtre, base rougeâtre comme le prothorax. Pattes médiocres, cuisses renflées.

Se rapproche du *Brucki,* encore plus petit, moins luisant, plus pâle, plus pubescent, ponctuation plus fine et un peu moins espacée, tête plus carrée par derrière, prothorax plus étroit et moins dilaté en devant.

34. ANTHICUS LOTUS. — Long. 2,5; larg. 0,8 mill. — Russie méridionale, Sarepta (coll. Vom Bruck, un seul).

Oblong, peu convexe, rouge testacé luisant, avec les yeux et l'extrémité de l'abdomen noirs, les côtés des élytres et le pourtour de l'écusson vaguement rembrunis; pubescence courte et rare, grise. Tète ovale, assez convexe, densément pointillée, sans ligne médiane lisse; épistome séparé par une strie ; yeux ronds, assez saillants. Antennes menues, à peine élargies en dehors, atteignant les élytres, articles oblongs, obconiques, les pénultièmes un peu plus courts, dernier ovale en pointe. Prothorax

subcordiforme, presque aussi large que long, et au moins de la largeur de la tête, convexe sur le dos, muni en devant d'un mince goulot et peu arqué, fortement arrondi en devant sur les côtés, rétréci à la base avec un faible sinus latéral au devant, celle-ci presque droite, bordée par un fort sillon transverse, précédé de 2 petites élévations transverses ; pointillé très-serré égal. Ecusson très-petit. Elytres plus larges à la base et 3 1/2 fois plus longues que le prothorax, tronquées en devant avec les angles arrondis, saillants, bossettes élevées, sans dépression derrière, largement courbées sur les côtés, arrondies au bout, suture étroitement élevée, côtoyée par un léger sillon de chaque côté ; ponctuation fine, peu serrée. Pattes médiocres, cuisses assez épaisses.

Ressemble au *minutus* pour la forme, la couleur et le faciès, mais sa tête est plus ovalaire, plus densément ponctuée ainsi que le prothorax, qui est moins bombé et plus élargi, un peu comme dans le *modestus* ou le *crinitus*.

VIe Groupe. — **Bitumicolles.**

Tête subdéprimée, un peu amincie mais non prolongée en lame par derrière. — Prothorax long, fortement dilaté en devant sur les côtés et même renflé, avec le dos plan, sans fossette latérale, fortement rétréci par derrière, et base ni élargie ni tuberculée. — Grand, d'un jaune corné.

Ce groupe est établi sur une seule espèce, très-remarquable par sa taille, sa coloration uniforme et la structure de son prothorax, qui présente de chaque côté un renflement que fait ressortir son dos aplati ; c'est à cette disposition qu'il doit son nom mnémonique. Le seul exemplaire qui est sous nos yeux est un ♂, dont les jambes postérieures sont unidentées en dedans, comme dans le *gracilis* et le *Paykulli*.

35. ANTHICUS TURCA. — Long. 4 ; larg. 1,3 mill. — Turquie.

Allongé, étroit, déprimé sur le dos, d'un testacé roussâtre sur la tête et le prothorax, noir en dessous, élytres un peu rembrunies au tiers postérieur sur les côtés. Tête grosse et ronde, presque plane et densément ponctuée-strigueuse sur le front, lisse à l'occiput ; yeux arrondis,

peu saillants, noirs. Antennes longues, atteignant le tiers des élytres, articles obconiques, allongés, 2e à peine plus court que 3e, les pénultièmes un peu plus courts et plus épais, dernier ovoïde, en pointe, plus long que le précédent. Prothorax allongé, un peu plus large que la tête, fortement dilaté arrondi sur les côtés en devant, avec un goulot marqué, déprimé sur le dos, obliquement atténué vers la base qui est tronquée, bordée d'un sillon, couvert de points forts assez serrés, et formant des strigosités longitudinales en devant. Ecusson en triangle, petit. Elytres 3 fois plus longues et un peu plus larges que le prothorax, tronquées à la base avec les épaules arrondies, marquées, élargies faiblement sur les côtés, arrondies au bout, déprimées avec la marge suturale élevée et accostée d'un sillon sutural vers la partie postérieure; marquées de points assez égaux, sans être très-serrés; d'un testacé jaunâtre avec une petite tache brune, vague, après le milieu sur les côtés. Abdomen noir brun. Pattes grandes et fortes, cuisses très-renflées, jambes postérieures ♂ sinuées, tarses presque aussi longs, dent interne très-mousse et presque insensible.

Cette grande espèce tient le milieu entre l'*instabilis* et le *gracilis*; il se rapprocherait du 2e pour la ponctuation strigueuse de la tête et du prothorax, et la forme des jambes postérieures ♂, mais son prothorax est plus allongé, moins sinueusement rétréci par derrière, et ses élytres sont plus étroites et plus arrondies à la base.

VIIe GROUPE. — **Trapézicolles.**

Prothorax oblong, trapézoïdal, dilaté en devant, rétréci par derrière en ligne oblique, sans sinus sur les côtés, plan ou faiblement convexe sur le dos. — Tête tronquée subsinuée postérieurement. — Luisant, peu pubescent.

Ce groupe d'espèces très-homogènes est caractérisé par son prothorax oblong, dilaté tout-à-fait en avant, peu convexe, atténué insensiblement par derrière avec les côtés presque en ligne oblique, ce qui lui donne la figure d'un trapèze oblong, renversé. La couleur est d'un roux plus ou moins clair, avec les élytres brunâtres à éclaircies pâles ou à taches vagues. A l'exception de 2 espèces, con-

fondues longtemps ensemble et séparées il y a peu d'années par M. Thomson, qui sont répandues dans les diverses parties de l'Ancien-Monde et fort communes, les autres sont rares et propres à des contrées orientales : 2 à la Mésopotamie, 1 à l'Asie-Mineure, 1 à la Palestine, 1 au sud de la Russie, et 1 se retrouve à la fois en Syrie, en Palestine et dans l'île de Chypre; 1 seule est algérienne. *ineditus* a été décrit par Laferté; *phœnicius*, par Truqui, et *lateriguttatus*, peut-être par Motschulsky; les 4 autres sont nouvelles. En voici le tableau synoptique :

A Large et plus court. Elytres à bossettes saillantes rehaussées par une dépression sensible. Brun-rougeâtre sur le prothorax et sur la base des élytres (rarement sur toute la surface).
B Pronotum bituberculé en devant, plus finement ponctué. 36. *floralis* L. Ancien-Monde.
B' Pronotum sans tubercules en devant, plus fortement ponctué. 37. *quisquilius* Thoms. Ancien-Monde.
A' Etroit allongé. Elytres à bossettes peu marquées, sans dépression sensible. Elytres noires ou brunes, ornées d'une ou deux taches jaunes ou rouges, plus ou moins nettes.
B Elytres à 2 taches, l'une humérale, l'autre médiane (rarement translucide).
C Les 2 taches bien nettes. Tête assez densément ponctuée ainsi que le prothorax et les élytres.
D Elytres plus parallèles, plus finement ponctuées; tache humérale plus large occupant toute la base, postérieure plus étroite et plus rapprochée du milieu.................... 38. *ineditus* Laf. Natol.
D' Elytres moins parallèles, plus fortement ponctuées; tache humérale mieux limitée, n'atteignant pas la suture, postérieure plus large et plus loin du milieu. 39. *4-spilus*. Mésopot.
C' Tache postérieure obscure rouge translucide. Tête presque sans points; prothorax et élytres à points forts, espacés................ 40. *læviceps*. Mésopot.
B' Elytres à une seule tache humérale rouge, médiane nulle.

C Base des élytres et celle du prothorax au moins rouge-luisant, moins pubescent.
D Pronotum plus étroit, presque entièrement noir; plus finement pointillé. 41. *phœnicius* Truq. Syrie.
D' Pronotum plus large, rouge brun, plus densément et distinctement pointillé.... 42. *cinctomus*. Palest.
C' Prothorax noir, base des élytres ornée seulement d'une tache rougeâtre obscure; plus mat et plus pubescent.............. 43. *lateriguttatus* Mots. Rs.
A'' Court et convexe, noir, élytres vaguement brunâtres; bossettes saillantes; tête grossièrement rugueuse.
44. *rufivestis*. Alger.

36. ANTHICUS FLORALIS L. Fn. Suec. 1735. 830°. — Syst. Nat. II 681 (*Meloe*). — Fab. Syst. Ent. 1775. 126 (*Lagria*); Ent. Syst. I 1. 212. 10 (*Notoxus*); Syst. El. I 291. 15. — Rossi, Fn. Etrusc. II 109. 279. — Illig. Fn. Prus. I 288. 4. — Panz. Fn. Germ. 23. pl. 5. — Oliv. Enc. Meth. VIII 396. 19. — Payk. Fn. Suec. I 256. 3. — Gyll. Ins. Suec. II 495. 6. — Zett. Fn. Lapp. 254. 4. — Sahlb. Ins. Fen. 440. 5. — Steph. Ill. V 75. — Cast. Hist. Nat. II 258, 5. — Schmidt, Stet. Ent. Zeit. III 131. 3. — Laf. Anthic. 150. 51. — Truq. Ac. Tur. 1857. 356. 12. — Küst. Kæf. Eur. XVI 73. — Redt. Fn. Aust. 639. — Bach. Kæf. III 256. 9. — *fusca* Marsh. Brit. Ent. 1802. I 486 (*Lytta*). — Steph. Brit. Ill. V 74. — *pedicularius* Schrank. En. 224. 422 (*Meloe*). — *formicoïdes* Geoffr. Fourc. Par. I 1785. 156 (*Cantharis*). — *formicarius* Ol. Ent. III n° 51. 2. pl. I f. 3 *a, b*. — Latr. Hist. Nat. X 356. 7. — *myrmecocephalus* Rossi, Mant. I 1792. 16 (*Notoxus*). — *calicinus* Panz. Ent. Germ. I 1793. 87 (*Notoxus*). — *basalis* Villa, Col. Eur. Dupl. Supl. 1838. 63. — Long. 3-4; larg. 1,5 mill. — Répandu non-seulement dans toute l'Europe du nord au sud, mais encore en Afrique, en Asie et dans les deux Amériques.

Oblong, roux, luisant, avec les 2/3 postérieurs des élytres plus ou moins enfumés, ainsi que la tête et l'abdomen ordinairement, quelquefois le disque du prothorax et les cuisses sont bruns, à peine semé d'une fine et très-courte pubescence. Tête trigone, avec les angles postérieurs arrondis, et le milieu de l'occiput coché, peu convexe, finement pointillé; yeux noirs. Dernier article des palpes maxillaires sécuriforme. Antennes allant jusqu'au-delà du prothorax, assez fortes, peu sensiblement élargies vers le bout. Prothorax de la largeur de la tête, ayant sa

plus grande largeur au tiers, rétrécies presque en ligne droite vers la base qui est légèrement rebordée en arc, faiblement convexe en avant et surmonté de 2 petits tubercules séparés par un sillon qui se prolonge plus ou moins le long de la ligne médiane, ponctuation fine et pas très-serrée. Ecusson en triangle aigu. Elytres coupées presque droit à la base, plus larges et 2 fois 1/2 plus longues que le prothorax, renflées à la base en une bosse derrière laquelle on remarque une impression oblique, épaules arrondies et élevées, subdéprimées sur le dos, élargies en arc sur les côtés à partir du tiers; points fins et serrés. Dessous lisse; pattes robustes, cuisses renflées surtout les antérieures, jambes droites, linéaires.

Sa couleur varie en prenant pour type les exemplaires dont tout le corps est roux avec les 2/3 postérieurs des élytres, nous trouvons *a*) la variété entièrement rousse dans laquelle la tache noire des élytres a presque complètement disparu, puis *b*) celle où l'abdomen, la tête et les cuisses sont bruns, enfin *c*) celle qui, avec la teinte de la précédente, a le pronotum brun de poix sauf la bordure basale.

37. ANTHICUS QUISQUILIUS Thoms. Skand. Col. VI 1864. 360. — Baudi, Ac. Soc. Turin, XII 1877. 113. — Long. 3; larg. 1,2 mill. — Confondu avec le précédent dans les collections, il paraît répandu dans les mêmes contrées.

Ressemble étonnemment au *floralis* pour le faciès, la forme, la distribution des couleurs aussi variables, il s'en distingue par l'absence des tubercules et de sillon médian sur le prothorax, qui est plus exactement en trapèze élargi en devant, par la ponctuation plus marquée et plus serrée.

38. ANTHICUS INEDITUS Laf. Mon. 154. 54. — Long. 2,5; larg. 0,8 mill. — Anatolie (col. Laf.).

Allongé, étroit, peu convexe, luisant, à peine velu, d'un noir de poix, avec la tête, le prothorax, les pattes et les antennes, et 2 taches sur les élytres d'un roux testacé; ponctuation assez forte et serrée sur le pronotum, un peu moins sur les élytres, fine sur la tête, laissant une bande médiane un peu élevée et lisse. Tète convexe, subarrondie

à la base; yeux petits, peu saillants. Antennes médiocres, les articles 7-10 un peu épaissis et courts, obconiques, dernier ovoïde plus long. Prothorax oblong, convexe, de la largeur de la tête, en trapèze, rétréci postérieurement et rebordé à la base. Ecusson très-petit. Elytres beaucoup plus larges à la base et 3 fois plus longues que le prothorax, subparallèles, coupées carrément à la base avec les épaulss arrondies et marquées, ainsi que la bossette, largement arrondies au bout; taches rousses occupant l'une presque le tiers basal, l'autre étroite, transverse, vers les 2/3, raccourcie en dedans et en dehors. Pattes assez longues, cuisses épaissies en dehors; jambes droites.

Ressemble un peu au *floralis,* mais il est plus allongé, plus étroit, son pronotum est moins bombé et moins élargi en devant, ses élytres sont plus parallèles, plus noires, avec une tache dorsale bien marquée.

39. ANTHICUS 4-SPILUS. — Long. 2,8; larg. 1 mill. — Mésopotamie.

Oblong, peu convexe, assez luisant, brun noir, avec les antennes, les pattes et les palpes, le prothorax et 2 larges taches sur chaque élytre d'un rouge testacé plus ou moins clair, points bien marqués, plus écartés sur la tête, plus rapprochés sur le prothorax, plus forts, plus serrés et ridés sur les élytres, pubescence grise, couchée, assez longue. Tête subarrondie, un peu convexe, tronquée sinuée par derrière, avec les angles arrondis; yeux petits, ronds, légèrement saillants. Antennes longues, dépassant l'épaule, peu épaisses, articles allongés, 2-7 obconiques, 8-10 ovoïdes, un peu épais, dernier ovale en pointe, de moitié plus long que le précédent. Prothorax bombé, un peu oblong, presque carré, avec les côtés arrondis en devant, et presque aussi larges que la tête, goulot saillant; rétréci obliquement par derrière, base assez large, finement rebordée. Ecusson très-petit. Elytres plus larges et coupées carrément à la base et 3 1/2 fois plus longues que le prothorax, épaules et bossettes assez élevées, sans dépression transverse, subparallèles sur les côtés, égales sur le dos avec la suture étroitement élevée, arrondies au bout; ornées chacune de 2 taches larges d'un rouge testacé, antérieure triangulaire occupant l'épaule et descen-

dant jusqu'au tiers, la postérieure au 2e tiers, triangulaire en sens inverse, atteignant la suture mais non le bord externe. Pattes assez longues et assez fortes; cuisses épaisses.

Très-voisin de l'*ineditus* pour la forme et la distribution des couleurs, antennes plus longues, prothorax plus large et plus convexe, ponctuation des élytres plus forte ridée, tache humérale n'occupant pas le pourtour de l'écusson et postérieure plus large et moins étroite transversalement.

40. ANTHICUS LÆVICEPS. — Long. 3; larg. 1 mill. — Mésopotamie.

Allongé, subparallèle, peu convexe, très-luisant, avec de rares poils jaunâtres dressés; tête brune, antennes, palpes et pattes testacés, prothorax rouge, ainsi que la base des élytres. Tête obcordiforme, convexe, élargie à la base avec les angles arrondis, marqué en devant de quelques gros points; yeux gros, saillants, ovales. Antennes courtes n'atteignant pas la base du prothorax, articles obconiques, 2-3 assez menus, 4-7 de plus en plus courts et gros, 8-10 transverses un peu épais, dernier pyriforme à peine plus long que le pénultième. Prothorax en trapèze oblong, peu convexe, presque aussi large que la tête, dilaté arrondi en devant sur les côtés, avec un très-petit goulot, atténué obliquement sans sinus par derrière, presque droit et bordé d'un sillon à la base, parsemé de points très-écartés, fins mais bien visibles. Ecusson peu visible. Elytres coupées droit à la base, plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, épaules marquées, arrondies, bossettes fortement saillantes, suivies d'une dépression transverse, subparallèles jusqu'aux 2/3, rétrécies et arrondies au bout, suture à bords étroits, entre les deux sillons à la partie postérieure; d'un noir de poix avec une fascie basale large, transverse, entière, jaune testacé, une petite tache translucide rouge obscur sur le tiers postérieur de la suture; points forts un peu plus serrés sur la fascie, mais densément très-fins et très-espacés vers la moitié postérieure. Pattes assez longues, cuisses épaisses et un peu rembrunies au milieu, jambes grêles, ainsi que les tarses, les postérieures pas plus longues que les tarses.

Cette jolie espèce se distingue aisément de toutes celles du groupe, par sa forme allongée parallèle, par sa ponctuation en particulier. Elle a quelque analogie de couleur avec le *phœnicius*.

41. ANTHICUS PHŒNICIUS Truqui, Anth. Cyp. 356. 13. f. 8. — Baudi, Ac. Sc. Turin, 1877. xii. 114. — Long. 2,5; larg. 0,8 mill. — Syrie : Jaffa, Beyrouth; Palestine : Jérusalem, Nazareth; Chypre.

Allongé, assez étroit, faiblement convexe, assez luisant, vêtu d'une fine et courte pubescence, d'un rouge testacé, avec les élytres noires, sauf une tache basale plus ou moins étendue de la couleur foncière, l'abdomen moins sa base et quelquefois le dos du prothorax et de la tête rembrunis. Tête ovoïde, courte, convexe, arrondie par derrière, avec les yeux petits, peu saillants ; finement ponctuée. Antennes allongées, atteignant les élytres, filiformes, articles subcylindriques à partir du 7e, assez long, dernier un peu plus long terminé en pointe mousse. Prothorax en trapèze oblong, arrondi en devant avec un court goulot, un peu convexe, presque de la largeur de la tête, atténué par derrière, rebordé et arrondi à la base, à points fins et assez serrés. Ecusson très-petit. Elytres beaucoup plus larges à la base et 2 1/2 fois plus longues que le prothorax, coupées carrément à la base, avec les épaules arrondies, peu saillantes ainsi que les bossettes, subparallèles mais un peu élargies sur les côtés, largement arrondies au bout, peu convexes, à points assez marqués et un peu serrés; la tache rousse basale occupe la base jusqu'au 5e, sans atteindre la suture, parfois elle s'étale de manière à couvrir toute la base et suit un peu la marge latérale.

Cette espèce, très-voisine de l'*ineditus*, s'en distingue par sa forme un peu plus large, sa ponctuation moins forte et plus serrée, ses antennes plus longues et à articles allongés, filiformes et non raccourcis et élargis vers l'extrémité, enfin par l'absence de tache postérieure aux élytres.

42. ANTHICUS CINCTOMUS. — Long. 2,5; larg. 0,8 mill. — Palestine : Jérusalem.

Allongé, assez étroit, peu convexe, luisant, à peine pu-

bescent, d'un roux ferrugineux, plus clair sur certaines parties, abdomen et les 3/4 postérieurs des élytres noir brun. Tête ovale courte, élargie et subtronquée à la partie postérieure avec les angles arrondis, pointillée, un peu rembrunie ; yeux ovales, déprimés ; antennes longues, atteignant l'épaule, peu épaissies vers le bout, articles obconiques, oblongs, les pénultièmes un peu moins allongés, dernier fusiforme, plus long que le précédent, en pointe obtuse. Prothorax oblong, dilaté au tiers et un peu moins large que la tête, goulot assez grand, peu convexe sur le dos, assez faiblement atténué par derrière en ligne oblique, sans sinus au-devant de la base, qui est presque droite et bordée d'un sillon bien marqué, ponctué également. Ecusson en triangle petit et peu apparent. Elytres subelliptiques, plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, rétrécies et arrondies à la base, avec les épaules à peine marquées et les bossettes nulles, peu arquées sur les côtés, peu rétrécies et largement arrondies au bout, assez densément ponctuées ; le quart basal d'un rouge jaunâtre assez clair. Pattes testacé clair, courtes, cuisses renflées au milieu, surtout les antérieures, jambes menues et droites, tarses encore plus grêles.

Ressemble beaucoup au *phœnicius;* il en diffère par la tête et le prothorax ferrugineux, plus densément ponctués, et ce dernier moins convexe.

43. ANTHICUS LATERIGUTTATUS Mots. — Long. 2,8 ; larg. 1 mill. — Russie méridionale, bords du Volga (col. Bonv.).

Allongé, subparallèle, peu convexe, noir de poix, assez luisant, antennes et pattes, base du prothorax et une tache humérale d'un rouge plus ou moins brun, densément pointillé sur la tête et le prothorax, à points plus forts, un peu moins serrés et subridés par places, vêtu d'une fine et courte pubescence grise couchée. Tête en triangle avec les angles postérieurs arrondis, peu convexe, longée au milieu d'une ligne lisse peu régulière ; yeux arrondis, peu saillants. Antennes peu allongées, à peine élargies en dehors, articles oblongs, les pénultièmes raccourcis subarrondis. Prothorax oblong, de la largeur de la tête, un peu convexe sur le dos, avec un goulot bien marqué,

largement arrondi en devant, atténué en oblique sur les côtés, presque droit et nettement rebordé à la base. Ecusson petit. Elytres plus larges à la base que le prothorax, 3 fois plus longues que lui, coupées presque carrément en devant, avec les angles arrondis et les bossettes peu élevées, subparallèles, arrondies au bout : suture étroitement rebordée par derrière, ornées d'une tache latérale rouge ferrugineux, derrière l'épaule, n'atteignant pas la suture. Pattes médiocres, cuisses un peu plus foncées.

Diffère du *bifasciatus* non-seulement par l'absence de tache postérieure sur les élytres, mais encore par sa ponctuation plus fine et plus serrée ; de l'*ineditus* par sa taille un peu plus grande, sa couleur plus sombre, et aussi par ses taches et sa ponctuation.

44. ANTHICUS RUFIVESTIS. — Long. 2,2 ; larg. 0,9 mill. — Algérie.

Oblong, assez convexe, noir de poix, élytres, antennes et pattes d'un brun ferrugineux, luisant, marqué de gros points peu serrés, en séries par endroits, de points également serrés et moins gros sur le pronotum, presque aussi serrés et alignés, plus gros sur les élytres. Tête grande, en triangle, convexe, élargie et coupée droit par derrière avec les angles arrondis ; yeux ovales déprimés ; palpes bruns. Antennes longues, dépassant l'épaule, articles obconiques, oblongs, 2e un peu plus court que le 3e, 7-10 épaissis et raccourcis graduellement, dernier ovale, plus grand que le précédent. Prothorax légèrement mais également convexe, dilaté-arrondi en devant sur les côtés, avec le goulot étroit, rétréci en ligne oblique par derrière, base rebordée, non élargie. Ecusson très-petit. Elytres plus larges à la base et 3 fois plus longues que le prothorax, coupées carrément en devant avec l'épaule et la bossette saillantes, marquées d'une impression derrière l'écusson, largement arquées sur les côtés, arrondies au bout. Pattes assez fortes et assez longues, cuisses épaisses.

Cet exemplaire qui me paraît avoir été dépouillé de sa pubescence par le frottement, se reconnaît aisément de toutes les espèces du groupe par sa couleur sombre uniforme, et surtout par la forme et la sculpture de la tête.

VIII[e] Groupe. — **Cordicolles.**

Tête amincie et arquée par derrière, mais non prolongée en lame ou en pointe. Prothorax oblong, cordiforme, convexe et élargi en devant, mais la dilatation latérale est arrondie et moins antérieure, les côtés sont à peine sinués et la base est étroite et tronquée, sans élargissement.

Ces insectes de moyenne taille sont d'une couleur rousse, enfumée, garnis d'une fine et courte pubescence, marqués quelquefois de taches, mais toujours vagues; quelques-uns se font remarquer par le caractère sexuel que portent les jambes postérieures du mâle ; dans l'*instabilis* (*tibialis*), elles se terminent en spatule, dans le *gracilis*, elles sont munies en dedans d'une saillie dentiforme.

Parmi les espèces décrites, l'une très-répandue et de couleur très-variable, est saline et habite tout le pourtour de la Méditerranée, 2 autres sont limitées aux contrées du nord : France, Italie, Allemagne, etc.; 2 sont propres à l'Egypte, une à la Mésopotamie, et une aux îles Canaries. Nous en avons ajouté deux autres, la 1[re] d'Arabie et la 2[e] d'Algérie.

A Plus grand, plus allongé. Elytres plus fortement ponctuées. Prothorax plus élargi en devant. Tête à bord postérieur aminci, prolongé en arrière.

B Tête et prothorax à points ocellés, non confluents, plus convexes. Elytres d'un fauve uniforme ou avec une tache médiane obscure. Jambes postérieures ♂ élargies au bout en spatule.

C Elytres unicolores, plus parallèles; occiput plus tranchant........................ 45. *sabuleti* Laf. Egyp.

C' Elytres ordinairement marquées d'une tache brune au milieu (quelquefois étendue sur toute la surface), plus ovales, occiput moins tranchant.
46. *instabilis* Schmidt. Eur. Médit.

B' Tête et prothorax à points très-serrés, presque ruguleux, moins convexes. Elytres fauves avec une bordure ou une tache latérale brune. Jambes postérieures ♂ munies en dedans d'une faible dent.
47. *gracilis* Panz. Médit.

A' Plus petit, moins allongé. Prothorax moins élargi en devant et moins long. Jambes postérieures ♂ simples.

B Elytres ordinairement luisantes, moins densément pointillées et moins pubescentes, brunes ou fauves sans tache noire en forme de flèche sur la suture.

C Noir; tête lisse, prothorax très-densément pointillé et comme granulé.............. 48. *collaciculus*. Alg.

C' Testacé au moins en partie; tête distinctement ponctuée, prothorax à points plus forts et moins serrés.

D Prothorax plus large, bien plus dilaté en devant. Elytres en partie noires et testacées, à points bien séparés.

E Tête très-large, plus large que le prothorax, moins fortement ponctué. Elytres avec la base seule d'un roux brillant........... 49. *infuscatus* Laf. Egyp.

E' Tête plus longue, plus étroite que le prothorax, fortement ponctué. Elytres avec une grande tache médiane et l'extrémité noire.
50. *opaculus* Woll. Canar.

D' Prothorax plus étroit, peu élargi en devant. Elytres testacées à points fins serrés subruguleux, une tache brune médiane voilée par la pubescence.
51. *velatus*. Arab.

B' Elytres fauves, densément pointillées, pubescentes, ternes, avec une tache sagittée sur la suture.

C Tète et prothorax plus obscurs. Elytres à points plus faibles et moins serrés.... 52. *Schmidti* Rosh. F^{s} I.

C' Tète et prothorax plus clairs. Elytres à points plus serrés et mieux marqués..... 53. *solers* Laf. Mésop.

45. ANTHICUS SABULETI Laf. Anthic. 164. 65. — Long. 3; larg. 1,3 mill. — Egypte (Motschulsky).

Ressemble tellement aux variétés claires avec ou sans taches brunes sur les élytres du *tibialis* que je suis disposé à le prendre pour une des variétés de cette espèce. Il paraît plus allongé et plus parallèle, les antennes dépassent la base des élytres et sont composées d'articles obconiques allongés, dont les 4 pénultièmes sont plus courts et un peu plus épais; la tête, fortement prolongée et amincie à la base, est peu convexe, et couverte de points

plus gros et serrés; prothorax trapézoïde à gros points serrés rugueux, plus convexe sur le dos; les jambes postérieures ♂ sont dilatées en cuiller seulement au bout et courbées avec l'angle interne très-aigu.

M. de Laferté paraît être dans la même perplexité, sa collection ne comprend qu'un individu à tache brune, probablement ♀, moins allongé, et moins fortement ponctué que l'exemplaire ♂ que je tiens de Motschulsky.

46. ANTHICUS INSTABILIS Schmidt Stet. Ent. Zeit. III 1842. 184. — Laf. Soc. Ent. Fr. 1842 XI 259. pl. X f. 7; Anthic. 305. pl. 28 f. 4. — Muls. Collig. 179. — Kust. Kæf. Eur. XIII 74. — Baudi Ac. Sc. Turin 1877 XII 115. — *tibialis* Curt. Brit. Ent. (1838) 714. — Laf. Anthic. 165. 67. — *mauritanicus* Luc. Rev. Zool. 1841. 146. — var. *agilis* Kust. Kæf. Eur. XVI 75. — Long. 3,3; larg. 1,2 mill. — Particulier à l'Europe tempérée et méridionale : se trouve en France, peu communément aux environs de Paris, abondamment en Anjou et en Touraine sur les bords de la Loire, à Lyon et dans le Midi; en outre en Espagne, en Sicile, en Sardaigne, en Grèce, en Algérie et même en Syrie; vit à terre sous les feuilles et les débris des végétaux.

Allongé, assez étroit, subdéprimé, à points forts et assez serrés, pubescent de jaune, roux ferrugineux, luisant, ordinairement avec une fascie obscure au-delà du milieu avec le bord postérieur rembruni. Tête en triangle peu convexe, prolongée et amincie à l'occiput, avec la base arquée, longée dans son milieu d'une ligne lisse un peu élevée; yeux noirs; dernier article des palpes maxillaires fortement sécuriforme; antennes subfiliformes, formées d'articles obconiques, subégaux, assez allongés, dépassant la base des élytres. Prothorax subtrapézoïdal, au moins de la largeur de la tête, dilaté-arrondi aux angles antérieurs, puis de là rétréci à peine sinueusement vers la base qui est un peu arquée et rebordée; peu convexe sur le dos. Ecusson petit triangulaire. Elytres presque droites à la base, avec les angles arrondis peu marqués, 4 fois plus longues que le prothorax, subparallèles et faiblement arquées sur les côtés, arrondies au bout, ayant leur plus grande largeur au-delà du milieu. Pattes assez fortes, cuisses renflées, jambes postérieures ♂ sinuées et fortement dilatées en spatule à l'extrémité latérale externe; ♀ simples.

Varie beaucoup pour la coloration, d'une part le noir envahit peu à peu l'élytre, où il occupe la moitié postérieure, puis toute la surface, en laissant une tache rougeâtre soit en avant soit en arrière, et va jusqu'à occuper la tête et le prothorax, d'autre part les taches noires disparaissent successivement et l'insecte est en entier d'un roux ferrugineux plus ou moins pâle.

47. ANTHICUS GRACILIS Panz. Fn. Germ. 38, pl. 21. — Illig. Prus. I 289. — Ol. Enc. Méth. VIII 396. — Cast. Col. II 158. — Schmidt Stet. III 183. — Laf. Soc. Ent. Fr. 1842. 251. pl. 28. f. 9. — Anthic. 167. 68. — Baudi, Ac. Sc. Turin 1877 XII 115. — *lateripunctatus* Sturm. Cat. 1826 p. 70. pl. 3. f. 23. — Long. 3,5; larg. 1,2 mill. — Répandu dans toute l'Europe tempérée et méridionale, est néanmoins peu commun dans les collections. En France on le trouve à Marseille, Perpignan.....

Allongé, assez étroit, subparallèle, déprimé sur le dos, noir de poix, luisant en dessous, avec les antennes et les pattes roux-testacé, quelquefois le pronotum rougeâtre, élytres d'un testacé pâle, avec le bord latéral, la suture et une tache vers les deux tiers, bruns. Tête en triangle, peu convexe, arrondie par derrière, densément ponctuée ruguleuse, pubescente, mate, longée d'une ligne luisante, parfois rougeâtre; dernier article des palpes maxillaires sécuriforme. Antennes longues, dépassant la base des élytres, composées d'articles obconiques, allongés, un peu plus épais et plus courts vers l'extrémité. Prothorax trapézoïdal, de la largeur de la tête, dilaté-arrondi aux angles, puis rétréci obliquement vers la base, qui est peu arquée et rebordée, convexe en devant, densément ponctué-ruguleux et mat comme la tête. Ecusson petit, noirâtre. Elytres plus larges et 4 fois plus longues que le prothorax, coupées droit à la base avec les angles huméraux arrondis, peu marqués, subparallèles ou faiblement courbées sur les côtés, arrondies au bout, déprimées, à points assez forts et à pubescence grise couchée, luisante, d'un jaune pâle testacé, avec le bord latéral et la suture noirs presque jusqu'à l'extrémité, souvent la bordure latérale émet une fascie ou tache vers les 2/3 et la suturale se dilate au bout. Pattes robustes et pas très-allongées, cuisses épaisses, jambes droites linéaires; ♂ postérieures munies en de-

dans d'un denticule médian au bord interne; le dernier segment ventral est tronqué et impressionné.

Le dessin est assez constant, mais cependant on trouve la tache latérale des élytres réunie à la bordure suturale et enclosant avec celles-ci prolongées à l'extrémité une tache de la couleur foncière; d'autres fois les taches noires ont complètement disparu : le prothorax et la tête passent aussi du noir au rouge.

Ressemble un peu pour le faciès au *tibialis,* mais il en diffère principalement par la ponctuation des élytres plus forte, celle de la tête et du pronotum très-serrée et rugu-leuse, qui les rend mats, et par les élytres d'un jaune pâle et non rougeâtre; en outre des particularités sexuelles ♂.

48. ANTHICUS COLLACICULUS. — Long. 2,8; larg. 1 mill. — Algérie.

Oblong, faiblement convexe, noir de poix avec les 2-5 articles des antennes ferrugineux, les pattes brunes et et genoux plus clairs, luisant, mat sur le prothorax, pu-bescence grise, couchée, peu fournie. Tête en demi-cercle, convexe, tronquée par derrière avec les angles marqués, arrondis, points faibles, écartés, à peine visibles sur le sommet; yeux arrondis, assez grands et assez saillants. Antennes assez longues, atteignant l'épaule, peu fortes, articles obconiques, oblongs, 2e un peu plus gros et aussi long que le 3e, grossissant et diminuant de longueur à partir du 7e, dernier ovale en pointe mousse, à peine plus long que le précédent. Prothorax égal et légèrement con-vexe sur le dos, à peine oblong, fortement dilaté au tiers antérieur sur les côtés, et aussi large que la tête, avec un fort goulot, subsinué au devant de la base qui est fine-ment rebordée et un peu élargie, couvert uniformément de petits points très-serrés, qui le font paraître chagriné. Ecusson petit, en demi-cercle. Elytres beaucoup plus larges et fois plus longues que le prothorax, coupées carrément à la base avec les épaules et les bossettes sail-lantes, un enfoncement sur la suture derrière l'écusson, dilatées en arc vers le milieu, arrondies au bout, légère-ment et uniformément convexes sur le dos, points écartés, plus forts à la base, plus fins postérieurement. Pattes assez grandes, cuisses un peu renflées.

Rappelle un peu la forme et la couleur de l'*instabilis* var. noire, mais la ponctuation beaucoup moins forte, si fine et si serrée sur le prothorax, et lâche sur la tête et les élytres, le distingue aisément.

49. ANTHICUS INFUSCATUS Laf. Anthic. 1848. 182. — Long. 1,8; larg. 0,6 mill. — Egypte.

Petit, déprimé, d'un roux ferrugineux clair, assez luisant, glabre, élytres brunes avec le tiers antérieur et les pattes testacées. Tête brillante, transverse, carrée et même légèrement échancrée postérieurement, très-finement pointillée; yeux noirs, en ovale allongé; antennes grêles, médiocrement longues, peu renflées au sommet. Prothorax moins brillant que la tête, glabre et très-finement pointillé, un peu moins large que la tête, un peu moins long que large, légèrement arrondi en devant et sur les côtés, faiblement rétréci à la base, qui est sensiblement déclive et finement maginée; goulot très-court, mais distinct. Elytres assez brillantes, glabres, très-finement pointillées, la base jusqu'au tiers de la longueur, d'un jaune testacé, le reste d'un brun noirâtre; 2 fois aussi larges que le prothorax, moins de 2 fois aussi longues que larges, très-aplaties, carrées antérieurement, les épaules très-légèrement détachées, presque parallèles sur les côtés, presque carrées ou très-légèrement arrondies à l'extrémité. Le dessousdu corps ferrugineux et les pattes testacées.

M. Laferté n'a eu à sa disposition qu'un seul exemplaire, que nous n'avons pas vu. Nous y rapportons un insecte venant d'Arabie, mais avec doute. Aussi préférons-nous reproduire ici la description que cet entomologiste en a donnée.

50. ANTHICUS OPACULUS Woll. Cat. Canar. Col. 1864. 519. 759. Rép. III 174. 165. — Long. 3,3; larg. 1 mill. — Lanzarote, Fuerteventura, Grande-Canarie; commun surtout dans les lieux bas et sablonneux.

Allongé, légèrement convexe, roux testacé luisant avec les yeux noirs, une large fascie commune médiane et l'extrémité des élytres noires, dos de la tête un peu rembruni, vêtu d'une pubescence jaunâtre, peu fournie; couvert de

points gros, moins forts et plus écartés sur les élytres. Tête ovale, arrondie par derrière, assez convexe; front séparé de l'épistome par un sillon; yeux arrondis, assez saillants. Antennes assez fortes, n'atteignant pas les élytres, articles obconiques, oblongs, 7-10 un peu épaissis et plus courts progressivement, dernier ovale, un peu plus long que le précédent. Prothorax oblong, subcordiforme, fortement dilaté-arrondi sur les côtés antérieurs, au moins aussi large que la tète, avec un faible goulot, assez convexe, fortement sinué rétréci par derrière, base presque droite, rebordée et non élargie sur les côtés; au devant du sillon marginal on aperçoit deux petits points élevés, assez distants, peu sensibles. Ecusson très-petit. Elytres beaucoup plus larges à la base et 3 fois plus longues que le pronotum, coupées carrément avec les angles arrondis, élevés, bossettes peu sensibles, dépression nulle, largement arquées sur les côtés, rétrécies par derrière, et arrondies au bout, faiblement convexes, avec la suture un peu élevée postérieurement; rouges avec une large fascie commune allant du 2e au 3e tiers, et l'extrémité noire, ou noires avec le tiers basal et une étroite fascie subapicale rouge. Pattes assez robustes, courtes, cuisses épaisses, jambes postérieures à peine plus longues que les tarses.

Diffère du *sabuleti*, auquel il ressemble beaucoup, par ses antennes et ses pattes plus robustes et plus courtes, sa couleur plus obscure, la ponctuation des élytres moins grosse, son occiput non rétrosaillant, etc.

51. ANTHICUS VELATUS. — Long. 3; larg. 1 mill. — Arabie, Hedjaz.

Allongé, subdéprimé, d'un roux testacé, assez luisant, voilé par une fine et courte pubescence grise pruineuse, front, extrémité des antennes et une tache vague sur le milieu des antennes, rembrunis. Tête en triangle, fortement élargie et tronquée par derrière avec les angles saillants, assez densément ponctuée; yeux grands, arrondis. Antennes peu longues et n'atteignant qu'à peine les épaules, menues, articles obconiques, oblongs, 2e subégal au 3e, un peu épaissis à partir du 7e, arrondis et raccourcis, dernier ovale guère plus grand que le précédent. Prothorax oblong, égal et un peu convexe sur le dos, di-

laté-arrondi en devant sur les côtés, plus étroit que la tête avec un goulot bien marqué, subsinué au devant de la base qui est rebordée; ponctuation dense et subconfluente. Ecusson petit, en pointe mousse. Elytres plus larges et 4 fois plus longues que le prothorax, coupées carrément à la base, avec les épaules, les bossettes et l'enfoncement postscutellaire faiblement marqués, subparallèles, presque planes sur le dos, largement arrondies au bout, subrugueusement ponctuées, suture un peu enfoncée et finement rebordée un peu avant l'extrémité; traversées par une large tache ou fascie vague brunâtre. Pattes longues et peu fortes, cuisses un peu épaissies au milieu.

Se reconnaît des autres espèces du groupe par sa tête largement triangulaire à angles postoculaires saillants, sa ponctuation fine serrée, rugueuse, ses élytres planes, parallèles et sa pubescence pruineuse.

52. ANTHICUS SOLERS Laf. Mon. Anthic. 180. 86. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII 117. — Long. 3; larg. 1,2 mill. — Mésopotamie, abondant (coll. Laferté).

Oblong, peu convexe, luisant, finement pubescent, roux testacé, avec les yeux ronds peu saillants, l'abdomen et une tache lancéolée commune aux 2/3 des élytres d'un noir brun. Tête ovale, arrondie par derrière, légèrement convexe, ponctuée sur les côtés. Antennes grêles, médiocres, articles 7-10 en tranches coniques, graduellement raccourcis et peu élargis, dernier ovale. Prothorax peu convexe, densément pointillé, de la largeur de la tête, oblong, arrondi en devant, sinué sur les côtés, submarginé et presque rebordé à la base. Ecusson très-petit. Elytres beaucoup plus larges à la base et 4 fois plus longues que le prothorax, coupées droit à la base, avec les épaules arrondies, peu saillantes ainsi que les bossettes, faiblement arquées sur les côtés, largement arrondies au bout, assez fortement ponctuées, tache noire placée aux 2/3, raccourcie en dehors, longuement prolongée en fer de lance vers l'extrémité. Pattes pâles, assez allongées, menues.

Ne diffère absolument de la variété B du *subfasciatus* que par la tête et le prothorax plus clairs et le dernier moins convexe.

53. ANTHICUS SUBFASCIATUS Laf. Mon. Anthic. XVI 179. 85. — *Schmidti* Rosenh. Beyt. Ins. fn. Eur. 1847. 35. — Redt. Fn. Austr. 639. — Bach. Kæf. III 285. 7. — Muls. Collig. 186. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII 116. — Long. 3 ; larg. 1 mill. — Europe méridionale : France, Lyon, Grenoble ; Espagne, Portugal, Italie boréale, Tyrol.

Oblong, faiblement convexe, assez luisant, d'un noir brun plus ou moins foncé avec les antennes, les palpes, les pattes et les élytres d'un testacé jaune, celles-ci ornées d'une tache noire commune, lancéolée, placée aux 2/3 postérieurs, vêtu en dessus d'une fine pubescence courte, d'un gris soyeux. Tête arrondie, convexe, tronquée à la base avec un sinus au milieu et les angles arrondis, densément pointillée avec une étroite carène lisse longitudinale dans son milieu ; yeux grands, noirs, médiocrement saillants. Antennes menues, atteignant à peine la base du prothorax, les 7-10 articles un peu épaissis et peu à peu raccourcis, dernier ovale, deux fois plus long que le précédent. Prothorax oblong, de la largeur de la tête, garni d'un court goulot, arrondi sur les côtés, bombé en devant, sinué avant la base, qui est rebordée, presque droite, densément pointillé et presque ruguleux. Ecusson très-petit. Elytres beaucoup plus larges à la base et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, tronquées à la base, avec les épaules arrondies et les bossettes marquées, subparallèles, largement arrondies au bout, strigueusement mais moins densément pointillées, peu convexes, testacées, avec une tache noire aux 2/3 postérieurs, oblique vers la suture et figurant avec celle du côté opposé un fer de lance renversé. Cette tache varie, quelquefois elle s'étend sur toute la partie apicale, laissant une tache ovale oblique de la couleur foncière, d'autres fois elle est réduite à une petite tache suturale, qui finit même par disparaître.

On dirait un petit *bimaculatus*, très-étroit, rembruni, à tête et à prothorax très-étroits, dont les antennes sont autrement construites, et à articles moins longs.

IXe Groupe. — **Stricticolles.**

Tête épaissie et non prolongée en arrière. — Prothorax allongé, dilaté subtransverse en devant, sinué sur les côtés avant la base qui est élargie et sans tubercules.

Les espèces de ce groupe basé sur l'étranglement des côtés au devant de la base qui s'élargit étroitement, tandis que la partie antérieure est dilatée arrondie, ne présente pas un faciès parfaitement homogène : l'étranglement latéral bien accusé dans les premières espèces devient beaucoup moins profond et se réduit à une faible sinuosité. Les élytres sont toujours ornées de taches plus pâles et bien limitées : mais les uns sont vêtus d'une épaisse pubescence couchée qui leur donne un aspect terne, et les taches sont cachées par des fascies obliques de poils pâles (*tenellus*), les autres ont une fine pubescence peu épaisse, qui laisse voir la surface et les taches pâles; dans cette seconde catégorie, ceux-ci grands, à prothorax plus profondément étranglé, ont les élytres noires, à poils rares et dressés (*optabilis*) ; ceux-ci plus petits, à prothorax peu sinué au devant de la base, ont les élytres d'un rouge testacé, couvertes d'une fine pubescence couchée, plus ou moins fournie, ornées de taches plus pâles que le fond et rarement brunes (*peplifer*).

Les espèces des deux premières catégories étaient connues : *transversalis* se trouve dans le midi de la France, en Sicile, en Dalmatie et en Algérie ; *optabilis*, dans les Alpes-Maritimes, et *rufithorax* en Anatolie. *tenellus* est répandu tout autour de la mer Méditerranée, et bien connue; les trois autres de la 2e catégorie, ont été trouvées en Mésopotamie ou en Arabie. Les six de la dernière catégorie sont nouvelles et toutes d'Arabie, sauf une de Mésopotamie. Voici leur tableau synoptique :

A Elytres fortement ponctuées, luisantes, vêtues d'une pubescence clairsemée, qui ne dissimule pas le fond. ♂ muni d'une fine épine à la base interne des cuisses antérieures.

B Grand, noir. Elytres ornées de 2 petites taches fauves; pubescence couchée...... 54. *longicollis* Schmidt, F I

B' Moins grand, prothorax rouge. Elytres bifasciées de jaune, hérissées de longs poils jaunâtres.

C Tête noire. Elytres ovales, courtes, à points forts, écartés, ornées de deux fascies interrompes à la suture, bien limitées....... 55. *rufithorax* Laf. Natol.

C' Tête rousse. Elytres parallèles, fort allongées, à points faibles, ornées de 2 fascies entières, larges, mal limitées.................. 56. *optabilis* Laf. F^s

A' Elytres finement et densément pointillées, opaques, vêtues d'une fine pubescence couchée ne laissant pas voir le fond. Prothorax faiblement sinué sur les côtés. ♂ sans épines aux hanches antérieures.

B Noir opaque. 2 fascies rougeâtres, obliques l'une vers l'autre, raccourcies avant la suture, qui est concolore.

C Plus grand. Elytres plus larges, fascies de poils très-étroites, postérieure plus rapprochée de l'extrémité. Cuisses brunes............ 57. *tenellus* Laf. Médit.

C' Plus petit. Elytres plus étroites et plus parallèles, fascies plus larges, postérieure plus rapprochée du bout. Pattes plus claires ainsi que les antennes.
58. *ornatus* Truq. Chypre.

B' Noir brun, moins opaque. 2 fascies analogues sur les élytres, un peu plus larges, suture rougeâtre, ainsi que les pattes en grande partie.

C Plus grand. Prothorax et cuisses obscures. Fascie antérieure bordée de noir antérieurement.
59. *Gœbeli* Laf. Mésop.

C' Plus petit. Prothorax et cuisses rouge-testacé. Base des élytres rougeâtre jusqu'à la fascie antérieure.
60. *modestus* Laf. Egypte.

A'' Elytres finement et peu densément pointillées, vêtues d'une fine pubescence couchée, ne dissimulant pas le fond, qui est roussâtre. Prothorax fortement sinué sur les côtés. ♂ sans épines aux hanches antérieures.

B Tête et prothorax finement ponctués, non rugueux; Elytres à points fins plus ou moins écartés, brunes ou noires dans leur moitié postérieure enclosant une tache pâle.

C Elytres subdéprimées, finement et assez densément ponctuées, couvertes d'une pubescence serrée, couchée.

D 2/3 postérieurs des élytres bruns, enclosant de chaque côté une tache arrondie pâle, suture de la couleur du fond............. 61. *Tobias.* Mésopot.

D' Couleur jaune prolongée sur la suture en bande bilobée, plus densément pubescente.
62. *peplifer.* Arabie.

C' Plus petit. Pronotum lisse. Elytres plus convexes, à points assez gros et très-écartés, à poils rares et longs, disséminés........ 63. *rarepunctatus.* Arabie.

C'' Plus grand. Pronotum distinctement ponctué. Elytres plus convexes, à points forts, serrés, subrugueux; à poils rares, mi-dressés..... 64. *megalops.* Arabie.

B' Tête et prothorax rugueux-ponctués fortement. Elytres à points écartés, assez forts, en entier d'un jaune roux; ornées d'une tache noire ronde, bien limitée au delà du milieu........... 65. *capilliger.* Arabie.

54. ANTHICUS TRANSVERSALIS Villa. Col. Dupl. 1833. 35. — Laf. Anthic. 305. — *longicollis* Schmidt, Stet. III 1842. 133. — Laf. Anthic. 186. 92 et 305. Pl. 29. f. 2 *a*, *c*. — Muls. Collig. 177. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII 117. — Long. 4; larg. 1,5 mill. — France méridionale, sur les sables, Lyon, Hyères; Sicile, Sardaigne, Piémont; Styrie, Dalmatie; Caucase; Chypre; Algérie, Mostaganem.

Grand, allongé, noir, luisant, peu pubescent de gris, bouche, base des antennes et jambes en partie et 2 taches sur chaque élytre d'un rouge brun. Tête subarrondie, convexe, avec les angles postérieurs à peine marqués, points peu serrés; yeux grands; palpes maxillaires bruns, dernier article sécuriforme, rembruni. Antennes assez fortes, atteignant à peine les élytres, noires, avec les 2 ou 3 premiers articles en partie brun rouge, en triangle, allongés, allant en grossissant, mais devenant plus courts vers l'extrémité. Prothorax oblong, convexe, dilaté-arrondi en devant et aussi large que la tête, fortement sinué sur les côtés après le milieu, base presque droite et rebordée; points forts et épars. Ecusson en triangle. Elytres 2 fois 1/2 plus larges et 4 fois plus longues que le prothorax, coupées droit à la base avec les épaules marquées, relevées en bosse, et fortement impressionnées au tiers, peu convexes, légèrement dilatées en arc vers le milieu, rétrécies et arrondies au bout; ponctuation assez forte et peu serrée, affaiblie par derrière, ornées de 2 taches jaune testacé, l'une derrière l'épaule subarrondie, l'autre transverse au quart postérieur. Abdomen sans pointillé distinct.

Pattes assez longues et fortes, cuisses renflées, jambes droites, roux brun avec les cuisses rembrunies au milieu.

♂ Trochanters antérieurs ornés en dedans d'une épine assez longue.

55. ANTHICUS RUFITHORAX Laf. Anthic. 187. 93. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII 118. — Long. 3; larg. 1,2 mill. — Asie Mineure (coll. Bonvoul.); Crête (Baudi).

Oblong, peu convexe, élargi, luisant, garni d'une fine pubescence grise, hérissée et assez longue sur les élytres. Noir de poix, avec la bouche, la plus grande partie des antennes et les pattes roux brun, prothorax rouge testacé clair, ainsi que 2 taches sur chaque élytre. Tête arrondie, large, assez convexe, finement ponctuée; yeux grands, palpes roux, dernier article sécuriforme rembruni; antennes assez épaisses et assez longues, formées d'articles obconiques, les premiers longs, les 4 derniers plus courts rembrunis. Prothorax gibbeux arrondi en devant, plus étroit que la tête, fortement rétréci au milieu, presque droit et finement rebordé à la base, finement ponctué. Ecusson en triangle. Elytres 3 fois plus larges à la base et 4 fois plus longues que le prothorax, coupées carrément avec les épaules marquées, le milieu du bord antérieur renflé en bosse, faiblement impressionné derrière, courbées presque sans dilatation sur les côtés, rétrécies en arc par derrière et arrondies au bout, ponctuées de points écartés, bien marqués en devant, et très-affaiblis par derrière, ornées de 2 taches d'un rouge testacé pâle, en fascies transverses, l'une large derrière l'épaule, l'autre aux 3/4 oblique et remontant de dehors en dedans. Pattes assez longues, cuisses à peine épaissies au milieu; trochanters antérieurs épineux ♂; jambes droites.

56. ANTHICUS OPTABILIS Laf. Anthic. 187. 94. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII 118. — Muls. Collig. 175. — Long. 3; larg. 1 mill. — France, Alpes de Nice.

Allongé, faiblement convexe, luisant, brun de poix, plus ou moins foncé, avec la tête, le prothorax, les antennes et pattes, 2 fascies et extrémité des élytres jaune rouge pâle, pubescence grise, peu serrée; ponctuation écartée, très-faible. Tête arrondie, légèrement convexe, yeux assez

grands; dernier article des palpes sécuriforme rembruni; antennes assez fortes, n'atteignant qu'à peine la base du prothorax, articles obconiques, oblongs, les 3 derniers à peine plus courts et plus épais, rembrunis. Prothorax oblong, arrondi et convexe en devant, pas tout-à-fait de la largeur de la tête, sinué sur les côtés, presque droit et rebordé à la base. Ecusson petit. Elytres seulement un peu plus larges à la base que le prothorax, subarrondies aux épaules, largement courbées sur les côtés, ayant leur plus grande largeur vers le milieu, rétrécies peu à peu par derrière et arrondies au bout; ornées chacune de 2 fascies d'un testacé roux plus ou moins pâle, l'une sur l'épaule large et entière, l'autre aux 2/3 oblique atteignant également la suture et le bord latéral; en outre d'une bordure apicale testacé brun plus ou moins distincte. Pattes assez longues, cuisses renflées surtout les antérieures; jambes droites.

Ressemble assez au *rufithorax*, mais il est plus allongé, moins fortement ponctué et s'en distingue surtout par son prothorax moins gibbeux et peu étranglé au devant de la base.

57. ANTHICUS TENELLUS Laf. Soc. Ent. Fr. 1842. XI 251. — Anthic. 189. 95. — Muls. Collig. 235. — *amœnus* Schmidt, Stet. III 1842. 176. — Long. 3; larg. 1,2 mill. — Abondant dans tout le midi de l'Europe : France, Lyon, Coursan, Béziers, Perpignan; Espagne, Portugal, Coïmbre, Sicile, Gênes; Algérie, Bône; Syrie, Mésopotamie.

Oblong, peu convexe, noir, très-finement alutacé et vêtu d'une courte pubescence grise couchée, presque mat; base des antennes, pattes en partie testacées, ainsi que 2 taches sur chaque élytre, dissimulées par du duvet blanchâtre un peu soyeux. Tête en triangle arrondi, assez convexe, yeux médiocres; dernier article des palpes sécuriforme; antennes atteignant presque la base des élytres, à articles serrés, obconiques, oblongs, les derniers presque transverses. Prothorax oblong, arrondi en devant mais plus étroit que la tête, assez convexe, un peu sinueusement atténué par derrière, base presque droite, finement rebordée. Ecusson triangulaire petit. Elytres coupées carrément à la base et beaucoup plus larges que le prothorax, avec les angles marqués arrondis, relevées en bosse au

milieu, puis au dessous creusées d'une faible impression, assez convexes, subdilatées en arc sur les côtés, avec la plus grande largeur au-delà du milieu, atténuées et arrondies au bout; ornées chacune de 2 fascies de duvet cendré sur un fond testacé, l'une triangulaire derrière l'épaule, l'autre aux 3/4 linéaire, oblique, d'arrière en avant vers la suture; pattes noires assez fortes, pas très-allongées, cuisses plus épaisses ♂, jambes droites, testacées en tout ou en partie ainsi que les tarses.

58. ANTHICUS ORNATUS Truq. Anthic. 358. f. 10. — Baudi, Ac. Sc. Tur. XII 1877. 119. — Long. 3; larg. 1 mill. — Chypre, Syrie, Beyrouth.

Etroit, allongé, subparallèle, peu convexe, noir brun en dessus, un peu opaque, plus luisant sur la tête, très-densément et très-finement pointillé, couvert d'une pubescence brune couchée, très-fournie, surtout sur les élytres, qui sont ornées de 2 fascies de poils cendrés, couvrant des taches pâles, raccourcies vers la suture, l'une large et triangulaire derrière l'épaule, coupée droit par derrière, l'autre pas loin de l'extrémité, en bande oblique un peu rétrécie en dehors; dessous brun ferrugineux, finement pubescent; antennes et pattes d'un roux testacé, avec l'extrémité des cuisses un peu rembrunie. Tête coupée carrément par derrière, avec les angles arrondis, faiblement convexe; yeux larges, ovales, un peu saillants. Antennes assez longues, atteignant l'épaule, menues, un peu épaissies et rembrunies vers le bout, articles obconiques, oblongs, 1er plus grand et plus fort, 2e et 3e à peu près d'égale longueur, 4-7 semblables, 8-10 submoniliformes, dernier plus long que le précédent, fusiforme. Prothorax oblong, arrondi en devant et un peu plus étroit que la tête, avec un goulot étroit, convexe, rétréci par derrière, sinué au devant de la base qui est rebordée. Ecusson petit, à peine visible. Elytres plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, coupées droit à la base avec les épaules rondes et peu marquées, les bossettes saillantes, relevées par l'impression transverse, légèrement courbées après le milieu, arrondies ensemble au bout. Pattes assez allongées, cuisses médiocrement renflées, jambes droites,

tarses postérieurs grêles, presque de la longueur des jambes.

Cette espèce a tout-à-fait le faciès du *tenellus*, mais elle est plus petite, plus étroite et plus parallèle, la couleur des pattes et des antennes plus claire, son pronotum moins fortement bombé et moins élargi en devant, ses fascies pâles sur les élytres sont plus larges, et la postérieure est plus près ds l'extrémité.

59. ANTHICUS GŒBELI Laf. Anthic. 190. 97. — Long. 3,2; larg. 1,3 millim. — Mésopotamie (coll. Bonvouloir).

Un peu plus grand que le *tenellus* auquel il ressemble beaucoup : sa couleur généralement moins noire, la tête à angles arrondis mais plus marqués, antennes plus claires, filiformes, à articles plus longs, obconiques, palpes plus clairs aussi. Prothorax de la largeur de la tête, moins convexe, plus trapézoïdal, et moins sinué sur les côtés; bordé de rougeâtre à la base; élytres rougeâtres à la base et dans la 1re moitié de la suture, qui est garnie de duvet soyeux pâle comme les taches, celles-ci plus pâles, plus grandes, n'atteignant pas la suture, mais réunies avec une étroite bordure latérale. Les pattes sont aussi grandes, les cuisses aussi renflées, mais à peine rembrunies.

Quelquefois la teinte est beaucoup plus obscure, mais le prothorax est toujours moins convexe, plus trapézoïdal et moins sinué que dans le *tenellus*, et les fascies des élytres sont plus grandes et joignent la marge latérale.

60. ANTHICUS MODESTUS Laf. Anthic. 191. 98. — Long. 3; larg. 1 mill. — Egypte; Arabie, Hedjaz.

Allongé, assez étroit, peu convexe, finement alutacé, luisant, testacé jaune clair, pattes plus pâles, élytres noires, avec le tiers basal, la suture et le bord latéral, ainsi que les 2 fascies, d'un roux clair. Tète en triangle arrondi aux angles, convexe, rembrunie entre les antennes; yeux assez grands. Antennes longues, filiformes, à articles allongés, subtriangulaires, les derniers raccourcis sans devenir plus épais, d'un roux clair. Prothorax oblong, un peu convexe, aussi large que la tête, arrondi aux angles antérieurs, un peu rétréci obliquement et subsinueusement vers la base, qui est coupée droit et faible-

ment rebordée. Elytres coupées carrément à la base, avec les épaules rondes, marquées, relevées en bosse entre l'épaule et l'écusson, et largement impressionnées derrière la base, subparallèles, rétrécies en courbe par derrière, arrondies au bout; légèrement convexes sur le dos; tiers antérieur, suture largement au milieu et marge latérale d'un rouge clair testacé, fascie antérieure large, complète, transverse, postérieure oblique, aux 2/3 joignant en dehors la marge latérale. Pattes allongées, d'un jaune testacé clair, cuisses peu épaissies, jambes droites. Dessous du corps d'un testacé ferrugineux.

De la taille des plus petits individus du *tenellus*, il n'en diffère guère que par sa coloration, et le dessin de ses élytres.

61. ANTHICUS TOBIAS. — Long. 3,5; larg. 1,2 mill. — Mésopotamie.

Allongé, subdéprimé sur les élytres, jaune testacé pâle, élytres brunes avec la base et une tache postérieure pâle, luisant, couvert d'une fine et courte pubescence jaunâtre couchée. Tête grosse, convexe, largement arrondie par derrière, à points fins serrés; yeux noirs, arrondis, assez saillants. Antennes atteignant les élytres, médiocres, peu épaissies vers l'extrémité, articles obconiques, 2 aussi long que 3, les suivants allant en diminuant de longueur sans jamais devenir transverses, dernier ovale, un peu plus long que le précédent, en pointe mousse. Prothorax oblong, plus étroit que la tête, pointillé comme elle, muni d'un goulot bien saillant, dilaté-arrondi en devant sur les côtés, assez fortement sinué au delà du milieu, base rebordée médiocrement élargie. Ecusson en triangle pointu. Elytres beaucoup plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, coupées droit en devant, avec les épaules arrondies, marquées et les bossettes élevées suivies d'une dépression assez visible, largement et faiblement élargies sur les côtés, arrondies au bout, à points très-fins, peu serrés, premier tiers jaune testacé, le reste brun avec une large tache pâle ronde sur chacune avant l'extrémité. Pattes allongées, pâles, cuisses peu épaisses, jambes grêles, un peu rembrunies à la base, tarses postérieurs longs, filiformes, un peu moins longs que la base.

62. ANTHICUS PEPLIFER. — Long. 3 ; larg. 1 mill. — Arabie, Hedjaz.

Allongé, déprimé, luisant, roux testacé, avec la tête et le milieu des cuisses rembrunis, les élytres avec le calus huméral, une grande tache externe au milieu et l'extrémité brunes ; vêtu d'une fine pubescence grise couchée. Tête ronde, convexe, élargie par derrière avec les angles marqués ronds, très-finement pointillée ; yeux noirs, ronds, assez saillants. Antennes menues, longues, atteignant les élytres, articles oblongs, presque cylindriques, 2ᵉ plus court que 3ᵉ, à peine épaissis au bout, dernier fusiforme, à peine plus long que le précédent. Prothorax oblong, dilaté-arrondi en devant sur les côtés, plus étroit que la tête, goulot saillant, fortement sinué, creusé sur les côtés aux 2/3, fortement rebordé et élargi à la base, dos convexe, égal, finement pointillé. Ecusson oblong, arrondi au bout. Elytres plus larges à la base et 4 fois 1/2 plus longues que le prothorax, déprimées, pointillées, coupées carrément à la base, avec les épaules, la bossette et l'impression transverse marquées, largement arquées sur les côtés après le milieu, arrondies au bout, pointillées, 2/3 postérieurs brun noir, base roux testacé clair, se prolongeant en bande commune sur la suture, presque jusqu'au bout, cet espace roux est garni d'une pubescence grise et terminé par une tête bilobée. Pattes assez longues, cuisses un peu épaissies au milieu.

63. ANTHICUS RAREPUNCTATUS. — Long. 2,2 ; larg. 0,6 mill. — Arabie, Hedjaz.

Etroit, allongé, peu convexe, roux très-luisant, un peu rembruni sur le front, le milieu et l'extrémité des élytres, poils jaunes, allongés, écartés ; points rares et fins sur la tête et le prothorax, plus forts et épars sur les élytres. Tête convexe, ovale, largement arrondie par derrière ; yeux arrondis, médiocres, peu saillants. Antennes longues, atteignant les élytres, menues, un peu plus épaisses au bout, articles oblongs, obconiques, 2ᵉ plus court que le 3ᵉ, raccourcis à partir du 7ᵉ, dernier ovale, 2 fois plus long que le précédent. Prothorax allongé, égal, convexe sur le dos, dilaté-arrondi en devant sur les côtés et moins large que la tête, avec le goulot bien marqué, fortement

sinué un peu après le milieu, base élargie, rebordée. Ecusson oblong, arrondi au bout. Elytres coupées carrément à la base, avec les épaules et les bossettes très-saillantes, plus larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, fortement dilatées élargies après le milieu, largement arrondies au bout, vaguement rembrunies au milieu et à l'extrémité, avec la base et une fascie commune transverse rougeâtre, les 2 couleurs sont fondues et mal limitées. Pattes pâles, médiocres, cuisses faiblement épaissies.

Vient près du *peplifer* dont il se distingue par des caractères très-tranchés, surtout la ponctuation et la pubescence.

64. ANTHICUS MEGALOPS. — Long. 3,5; larg. 1,3 mill. — Arabie, Hedjaz.

Oblong, assez convexe, luisant, roux testacé, avec le ventre, les yeux, une fascie au tiers postérieur, prolongée par derrière sur la suture et occupant le bord apical, parsemé d'assez longs poils jaunâtres mi-dressés, peu nombreux, ponctuation bien marquée, peu serrée, fine sur la tète et le prothorax, très-forte sur la moitié antérieure des élytres. Tète arrondie, élargie par derrière, convexe; yeux gros, arrondis, saillants, peu éloignés de la partie postérieure. Antennes allongées, atteignant le tiers des élytres, médiocres, peu épaissies vers le bout, articles oblongs obconiques, 2e plus court que le 3e, pénultièmes assez courts, dernier ovale en pointe, plus long que le précédent. Prothorax oblong, un peu convexe et égal sur le dos, fortement dilaté-arrondi en devant sur les côtés, et là presque de la largeur de la tète, goulot petit; sinué au devant de la base, qui est élargie et rebordée. Ecusson en triangle, petit. Elytres beaucoup plus larges en devant et près de 4 fois plus longues que le prothorax, coupées carrément à la base, avec les épaules marquées et les bossettes visibles quoique peu saillantes, larges et assez convexes, ovoïdes, un peu élargies par derrière et arrondies au bout, d'un roux testacé plus ou moins clair, avec une fascie transverse noire commune après le milieu, n'atteignant pas le bord latéral, se prolongeant le long de la suture et entourant le bord apical; on dirait que comme

dans le *Tobias* les élytres sont pâles sur le tiers antérieur et brunes sur le reste, avec une tache pâle arrondie avant l'extrémité, mais la couleur pâle n'est pas isolée du bord externe. Pattes assez longues et fortes.

Ressemble fort au *Tobias*, mais la forme générale est bien plus large, la couleur plus rougeâtre, la ponctuation plus forte sur les élytres, qui sont aussi plus convexes, dépourvues d'impression transverse, la tête plus courte, plus arrondie, les yeux plus grands et plus saillants.

65. ANTHICUS CAPILLIGER. — Long. 3; larg. 1 mill. — Arabie, Jeddah.

Oblong, peu convexe, testacé, assez luisant, ferrugineux sur le prothorax et même rembruni sur le dos de la tête, garni de longs poils gris, points gros assez serrés sur la tête et le pronotum, sur les élytres écartés, et plus faibles postérieurement. Tête ovale, pas très-convexe, coupée en arc par derrière avec les angles arrondis marqués, rétrécie en devant, avec le front séparé de l'épistome par un fort sillon; yeux grands, ronds et assez saillants, noirs. Antennes peu allongées et peu épaisses, n'atteignant pas la base du prothorax, 2-6 articles allongés, menus, 2e presque aussi long et plus épais que 3, 7-10 un peu plus larges, raccourcis, subtranverses, dernier ovoïde en pointe, un peu plus long que le précédent. Prothorax presque de la largeur de la tête, oblong, légèrement convexe, arrondi en devant, avec un goulot bien marqué, gibbeux en devant sur les côtés, fortement sinué et fovéolé au delà, base presque droite, rebordée. Ecusson petit en triangle. Elytres 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, plus larges que lui à la base, tronquées en devant, épaules marquées et obtuses, séparées des bossettes qui sont élevées, subparallèles au 1er tiers, un peu élargies en arc vers le milieu, arrondies au bout, peu convexes, suture un peu saillante sur le dos, ornées vers les 2/3 d'une petite tache noire médiane, ronde. Pattes assez grandes, cuisses antérieures renflées, jambes postérieures grêles et droites, tarses filiformes presque aussi longs qu'elles.

Cette espèce ne peut être une variété du *crinitus*, car la forme de la tête et du prothorax s'y oppose, ainsi que la ponctuation forte et serrée qui contraste avec celle, rare et faible de ce dernier.

X[e] Groupe. — **Clavicolles.**

Tète convexe, sans prolongement occipital en lame. — Prothorax long, arrondi en devant, sinué sans fossette sur les côtés, avec la base élargie.

Les espèces de ce groupe présentent un faciès uniforme, un prothorax étroit, arrondi en devant un peu en massue, d'où elles tirent leur nom, presque toujours rougeâtre, et contrastant avec les élytres larges et de couleur noire (rarement brunâtre), très-finement pubescentes et sans taches. Presque toutes appartiennent aux contrées baignées au sud par la Méditerranée : 3 d'Espagne, 2 de Sicile et 3 d'Algérie; une seule est de Sibérie. 2 seulement sont nouvelles. On distingue aisément les 8 espèces qui nous sont connues, à l'aide du tableau suivant :

A Prothorax rouge, plus ou moins rembruni.
B Grand. Elytres larges subdéprimées, vêtues d'une pubescence chatoyante. Tète allongée, arrondie par derrière........................ 66. *longiceps* Laf. Sic.
B' Petit. Elytres plus ou moins étroites, vêtues d'une fine pubescence simple.
C Luisant. Prothorax d'un rouge plus clair, tout au plus avec une tache brune sur le devant. Elytres d'un noir uniforme foncé.
D Tête rouge. Un peu plus grand.
E Prothorax plus large, plus fortement ponctué. Elytres à pubescence plus fournie.
67. *erythroderus*. Algér.
E' Prothorax moins large, plus finement ponctué. Elytres à pubescence plus fine, moins large.
68. *dichrous* Laf. Algér.
D' Tête noire. Un peu plus petit.
E Cuisses noires. Prothorax taché de brun en devant, plus distinctement sinué sur les côtés, à ponctuation plus forte........... 69. *Heydeni*. E Huelva.
E' Cuisses rouges. Prothorax rouge pâle unicolore, peu sinué sur les côtés, à ponctuation plus fine.
70. *Brucki* Kiesw. Esp[s].
C' Opaque. Prothorax d'un rouge brun. Elytres rouge brun à la base.......... 71. *desertus* Mots. Baïkal.

A' Prothorax noir.
B Prothorax plus large, pointillé, entièrement noir. Elytres à pubescence fine simple.... 72. *velox* Laf. Sic.
B' Prothorax plus étroit, ruguleux, bordé de ferrugineux à la base. Elytres à pubescence plus longue, chatoyante.................... 73. *versicolor* Kiesw. E.

66. ANTHICUS LONGICEPS Laf. Anthic. 233. 141. pl 30° f. 2 *a*, *b*. — Baudi, Ac. Sc. Turin 1877. XII 132. — Long. 3,5-5; larg. 1-1,5 millim. — Sicile; Alger.

Allongé, subdéprimé, roux ferrugineux, rembruni sur le front, l'extrémité des cuisses, l'abdomen et les élytres, luisant, vêtu d'une pubescence fine, grise, argentée sur les élytres et y produisant des espèces de lignes moirées, variant de forme suivant l'action de la lumière et le sens dans lequel on les regarde à la loupe. Tête ovale allongée, peu convexe, largement rétrécie en courbe par derrière; yeux ronds, noirs, placés à peu près au milieu; front séparé de l'épistome par un sillon droit; dessus densément pointillé; palpes allongés, à dernier article sécuriforme. Antennes menues, atteignant la base du prothorax, articles peu serrés, allongés, obconiques, 2-3 plus minces, égaux entre eux, 3e plus grand que le précédent, les suivants allant en diminuant de longueur, sans être guère plus épais, dernier fusiforme, 2 fois plus long que le précédent. Prothorax beaucoup plus long que large, de la largeur de la tête au niveau des yeux, dilaté-arrondi au tiers, rétréci et subsinué par derrière, peu arqué et rebordé à la base, très-densément pointillé. Ecusson en triangle curviligne. Elytres beaucoup plus larges à la base que le prothorax et 3 fois plus longues, épaules marquées mais arrondies, bossettes assez saillantes, dilatées-arrondies au delà du milieu, atténuées et arrondies au bout, déprimées sur le dos, à peine visiblement pointillées, brunes, ornées sous un certain jour de 3 fascies de duvet argenté, à la base, au milieu et vers l'extrémité, celle du milieu, sous un autre aspect, semble un large cercle à centre brun. Poitrine et abdomen bruns, ce dernier avec une bande ferrugineuse de chaque côté. Pattes grêles, longues, ferrugineuses, cuisses un peu épaissies et rembrunies vers le bout, jambes droites.

Varie de taille et de coloration, des 2 individus de la collection Bonvouloir, l'un est plus grand et plus clair, l'autre plus petit, de couleur plus foncée, la tête, le dos du prothorax et les cuisses se rembrunissant au point d'être d'un noir de poix.

67. ANTHICUS ERYTHRODERUS Mars. Ab. XVI, 55'. — Long. 3; larg. 1,3 mill. — Alger.

Oblong, peu convexe, noir de poix, avec la tête et le prothorax rouges, la 1re quelquefois rembrunie, les antennes avec les trois derniers articles rembrunis et les pattes, sauf les cuisses un peu obscures, rouge testacé, assez luisant, avec la tête et le prothorax densément pointillés et un peu ternes, finement et peu densément pubescent. Tête en ovale convexe, aussi étroit postérieurement qu'en devant, sans angles marqués; yeux petits, peu saillants, ronds, un peu avancés vers le devant; front séparé de l'épistome par un sillon transverse. Antennes longues et assez robustes, articles allongés obconiques, 3 = 2, plus court que 4, 7-10 un peu épaissis et raccourcis peu à peu, dernier ovale 2 fois plus long que le 10e. Prothorax un peu moins large que la tête, oblong, arrondi et bombé en devant, avec un goulot peu saillant, sinué-rétréci au devant de la base qui est droite et finement rebordée. Ecusson petit arrondi. Elytres plus larges à la base et plus de 3 fois plus longues que le prothorax, subdéprimées, dilatées-arrondies au milieu, atténuées en ligne droite en avant plus qu'en arrière, épaules arrondies, un peu marquées ainsi que les bossettes, suivies d'une faible impression transverse, suture un peu élevée postérieurement, obliquement tronquées au bout. Pattes allongées, médiocres, cuisses un peu élargies, jambes menues, postérieures un peu courbes, tarses plus grêles et 2 fois moins longs.

Ressemble à un *fasciatus* sans tache, mais sa tête longue en ovale, n'est pas élargie à la base et est comme tronquée avec les angles arrondis, son prothorax plus étroit est arrondi en pommette en devant, ses élytres sont plus allongées, plus déprimées, plus fortement élargies au milieu, plus atténuées surtout en devant, etc.

68. ANTHICUS DICHROUS Laf. Anthic. 234, 142. — Baudi, Ac. Sc. Turin 1877. XII, 133. — *Pseudanthicus Oliverii* Desb. — Long. 3; larg. 1 mill. — Sicile (coll. Bonvoul.); Algérie, Bône.

Allongé, peu convexe, corps noir de poix, ainsi que les élytres, tête et prothorax rouge testacé, avec le front, le bout des antennes et des cuisses rembruni, luisant, à peine pubescent de gris. Tête ovale oblongue, élargie par devant, rétrécie et arrondie par derrière, assez convexe, densément pointillée; yeux ronds, peu saillants, noirs, rapprochés de la partie antérieure; palpes sécuriformes. Antennes atteignant le tiers des élytres, filiformes, un peu élargies en dehors, articles obconiques ou en tranches coniques, assez serrés, 2e assez épais, 3e plus mince, 4e plus long, les suivants allant en décroissant de longueur, dernier ovale, aussi long que les 2 précédents ensemble. Prothorax beaucoup plus long que large, dilaté-arrondi au tiers et de la largeur de la tête, rétréci et sinué par derrière sur les côtés, élargi et presque droit à la base, convexe, très-densément pointillé. Ecusson petit. Elytres plus larges à la base et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, épaules arrondies, assez marquées, bossettes élevées, suivies d'une impression subsinuée sur le dos, dilatées en arc sur les côtés, ayant leur plus grande longueur après le milieu, rétrécies et arrondies au bout, imperceptiblement pointillées, avec une très-fine et maigre pubescence. Pattes assez longues, cuisses un peu épaissies, jambes droites, tarses postérieurs grêles et longs.

Cette jolie espèce reproduit en petit la forme et les couleurs du *longiceps*, mais sa tête est bien moins allongée, surtout au devant des yeux, et ses élytres sont dépourvues de ces fascies chatoyantes de pubescence argentée, qui est si remarquable dans ce dernier.

69. ANTHICUS HEYDENI. — Long. 2,3; larg. 0,8 mill. — Espagne, Huelva (Andalousie).

Oblong, assez convexe, noir, luisant, vêtu d'une courte pubescence grise, prothorax roux avec le dos antérieur enfumé, jambes et tarses jaune pâle et 2-4 articles des antennes brun-ferrugineux. Tête grande, ovale, obtuse par derrière, assez convexe, à peine visiblement pointillée; yeux arrondis peu saillants; épistome séparé du

front par un sillon. Antennes menues, articles longs, 2e plus gros et presque aussi long que le 3e. Prothorax oblong, plus étroit que la tête, muni d'un très-faible goulot, légèrement arrondi en devant sur les côtés, peu convexe, sinué vers le milieu, base droite avec un fin rebord, peu élargi sur les côtés; densément pointillé, ruguleux. Ecusson petit enfoncé. Elytres coupées carrément, avec les épaules arrondies et les bossettes élevées, sans dépression qui les accentue, beaucoup plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, côtés en courbe large et faible, extrémité arrondie, suture un peu élevée, sans sillons juxtaposés, unies et assez convexes, finement et densément pointillées. Pattes robustes, cuisses noires très-épaisses, jambes droites, tarses antérieurs à 1er article fortement élargi ♂.

Faciès, forme et sculpture du *Brucki*, mais antennes avec toute la moitié inférieure, jaune rouge, le prothorax non rembruni en devant, cuisses testacées et peu épaisses.

70. ANTHICUS BRUCKI Kiesw. Heyd. Reise Esp. 1870. 147. 129. — Long. 2,2; larg. 0,8 mill. — Espagne, Gibraltar.

Oblong, assez large, peu convexe, noir assez luisant, garni d'une fine et courte pubescence soyeuse grise, base des antennes, bouche, prothorax et pattes d'un testacé rouge. Tête oblongue, arrondie par derrière, pointillée, plane sur le front avec un faible sillon médian, épistome séparé par un sillon, bouche brunâtre avec les palpes bruns; yeux arrondis peu saillants. Antennes allongées dépassant la base des élytres, articles obconiques, allongés, 1-6 testacés, les autres bruns, 7-10 un peu épaissis et raccourcis progressivement, dernier ovale pointu, de moitié plus long que le précédent. Prothorax oblong, étroit, presque de la largeur de la tête, arrondi mais pas très-dilaté en devant, goulot court, testacé rouge clair, densément et finement pointillé, un peu atténué par derrière, droit et faiblement rebordé à la base, qui n'est pas élargie. Ecusson petit. Elytres largement échancrées à la base et beaucoup plus larges que le prothorax, avec les angles arrondis, bossettes assez marquées, suivies d'une légère dépression, largement dilatées-arrondies vers le

milieu, obtusément arrondies au bout, pointillé très-fin et ruguleux. Pattes d'un testacé pâle, menues, cuisses peu épaisses.

Ressemble beaucoup à un *fasciatus* sans tache, mais il est facile à distinguer par sa taille plus petite, sa tête allongée et déprimée sur le front, son prothorax plus étroit et moins dilaté en devant, sans sinus au devant des angles postérieurs, ses pattes plus menues, etc.

71. ANTHICUS DESERTUS Mots. — Long. 2; larg. 0,8 mill. — Sibérie Transbaïcale (coll. Bonvouloir).

Allongé, assez étroit, médiocrement convexe, densément ruguleux pointillé, terne et vêtu d'une courte pubescence couchée en dessus, noir rougeâtre sur les élytres et le pronotum; antennes, pattes, dessous testacé clair, avec l'extrémité de l'abdomen noir de poix. Tête large, peu convexe, tronquée à la base avec une petite sinuosité au milieu et les angles arrondis, épistome finement séparé du front; yeux arrondis, faiblement saillants. Antennes menues n'atteignant pas les épaules, articles oblongs, externes un peu épaissis et moins longs, dernier ovale, pointu. Prothorax aussi long que large, plus étroit que la tête, arrondi en devant sur les côtés, peu convexe, à peine sinué, droit et rebordé à la base, qui est d'un ferrugineux obscur ainsi que le goulot. Ecusson petit. Elytres plus larges à la base que le prothorax, avec les épaules fort arrondies et les bossettes sensibles, faiblement courbées sur les côtés et subparallèles, allongées, arrondies au bout. Pattes assez menues, cuisses un peu épaissies, jambes droites.

Sa couleur terne, sa ponctuation ruguleuse, sa forme étroite et allongée le distinguent aisément, ainsi que ses antennes et ses pattes entièrement testacées flaves.

72. ANTHICUS VELOX Laf. Anthic. 261. 170. — Baudi, Ac. Sc. Turin 1877. XII, 155. — Long. 3; larg. 1,2 mill. — Sicile (coll. Bonvoul.).

Allongé, subdéprimé, subparallèle, noir luisant, vêtu d'une fine pubescence brune très-courte, pointillé indistinct. Tête oblongue, arrondie par derrière, peu convexe; yeux peu saillants. Antennes atteignant le milieu du corps, subfiliformes, menues, articles longs, obconiques,

les 4 premiers testacés, 1er brun en dessus, dernier acuminé. Prothorax oblong, bombé, de la largeur de la tête, dilaté-arrondi en devant, rétréci par derrière sans sinuosité, droit et rebordé à la base. Ecusson petit, en arc. Elytres 4 fois plus longues et plus larges à la base que le prothorax, coupées droit en devant avec les épaules arrondies, faiblement marquées ainsi que les bossettes, un peu élargies en courbe au delà du milieu, arrondies au bout, subdéprimées. Pattes longues, cuisses noir brun, peu épaissies, jambes linéaires, droites, menues ainsi que les tarses, d'un jaune rouge.

73. ANTHICUS VERSICOLOR Kiesw. Berl. 1865. 383. note; Heyd. Reis. 1870. 148. — Baudi, Ac. Sc. Turin 1877. XII. 134. — Long. 2,5; larg. 0,8 mill. — Cette gentille espèce est assez commune en Espagne : Aranjuez, Sierra de Jaen et d'Alfacar.

Allongé, noir de poix, luisant, vêtu d'une courte pubescence couchée, versicolore sur les élytres, bord postérieur du prothorax ferrugineux obscur, base des antennes et jambes testacé-jaune. Tête ronde, bombée, densément pointillée, front séparé de l'épistome par un profond sillon; yeux arrondis, peu saillants. Antennes dépassant la base des élytres de 2 ou 3 articles, assez minces à la base, articles oblongs, obconiques, 1-6 roux testacé, les autres noirs, 9-10 un peu épaissis et plus courts, dernier ovale pointu, de moitié plus long que le précédent. Prothorax oblong, presque de la largeur de la tête, arrondi et convexe en devant, avec un goulot court et peu saillant, sinué sur les côtés au devant de la base qui est à peine élargie, presque droite et finement rebordée; densément pointillé ruguleux. Ecusson peu visible. Elytres beaucoup plus larges à la base et 3 fois plus longues que le prothorax, presque carrées en devant avec les angles arrondis, saillants, bossettes élevées et suivies d'une dépression transverse, faiblement élargies vers le milieu, fortement atténuées au delà, terminées en pointe arrondie, planes, à peine convexes sur le dos, densément pointillées, pubescence plus sensible que sur le reste du corps, figurant sous un certain jour des fascies blanches variables. Pattes assez robustes, cuisses médiocrement épaisses, noirâtres, jambes testacées ainsi que les tarses, dont le dernier article est rembruni.

Cette espèce a beaucoup de rapports de forme et de couleur avec le *erythroderus*, mais elle est plus petite, son prothorax est noir, sa tète est plus arrondie, ses élytres sont beaucoup moins élargies au milieu : en outre sa pubescence versicolore l'en éloigne ainsi que de la plupart des autres espèces.

XIe Groupe. — **Hirticolles.**

Hérissé de grands poils nombreux, couvert de gros points écartés. Tête tronquée arrondie et large par derrière. Prothorax de la largeur de la tète, fortement dilaté-arrondi en devant sur les côtés, très-rétréci par derrière, presque aussi large que long. Elytres ovales, tronquées à la base avec les épaules arrondies.

Ce groupe, remarquable par les longs poils dressés dont son prothorax est hérissé ainsi que le reste du corps, est comme coulé au même moule pour le faciès, la forme, la sculpture et les couleurs. Les espèces peu nombreuses sont disséminées en Europe et en Algérie : le *balteatus* est d'Egypte et tellement semblable à l'*hispidus*, que je suis porté à croire qu'il devra s'y réunir; mais n'ayant sous les yeux qu'un individu en trop mauvais état, nous n'osons ni nous prononcer sur la validité de l'espèce, ni la comprendre dans le tableau suivant :

A Prothorax et cuisses au moins noirs. Elytres bimaculées de fauve.................. 74. *4-guttatus* Rossi. Eur.

A' Prothorax et pattes en grande partie roussâtres. Elytres avec une seule tache humérale.
75. *hispidus* Rossi. Eur.

74. ANTHICUS 4-GUTTATUS Rossi Mant. I, 48 et II append. 1?!. — Schmidt, Stet. Zeit. III, 134. — Laf. Anthic. 207. 114. — Muls. Collig. 137. — Baudi, Ac. Sc. Turin 1877. XII, 124. — *4-notatus* Gyl. Ins. Suec. II, 498. — Steph. Brit. Ent. v, 74. — *guttatus* Laf. Fr. Soc. Ent. 1841. 248. — *bifasciatus* Cast. Hist. Nat. Col. II, 259. — Long. 2,8-3; larg. 1 mill. — Parties méridionales de l'Europe, on le trouve assez abondamment en Espagne, dans le midi de la France, Prades, Lyon, Marseille; en Sicile et en Sardaigne, en Italie, en Illyrie, etc., ainsi qu'en Algérie.

Allongé, peu convexe, noir de poix, luisant, garni de longs poils hérissés, noirs sur le corps, blancs sur les

taches des élytres, antennes, palpes et pattes testacés, avec les cuisses plus ou moins rembrunies. Tête ovoïde, légèrement convexe, tronquée par derrière avec les angles arrondis, parsemée de gros points dans son pourtour; yeux peu saillants; palpes à dernier article sécuriforme. Antennes assez épaisses, atteignant la base des élytres, articles faiblement obconiques, allongés, 3 avant-derniers plus courts et un peu plus épais, dernier ovale, plus long que le précédent. Prothorax de la largeur de la tête, peu convexe, arrondi de chaque côté en devant, rétréci subsinueusement vers la base, qui est droite et rebordée, assez densément et fortement ponctué. Ecusson petit. Elytres subelliptiques, tronquées à la base, avec les épaules arrondies et la bossette marquée, légèrement convexes, points assez forts, assez écartés, plus prononcés en devant, ornées de 2 taches d'un jaune testacé pâle, antérieure derrière la base, large, en fascie, l'autre transverse, étroite et n'atteignant ni le bord latéral, ni la suture, l'une et l'autre garnies de poils blanchâtres. Pattes assez robustes, cuisses renflées, surtout celles de devant, ordinairement brunâtres au moins au milieu.

La coloration varie du clair où les taches des élytres s'élargissent plus ou moins, et les cuisses deviennent entièrement rouges testacées et même le prothorax, au noir, et alors les taches se réduisent et la postérieure finit mais rarement par disparaître.

75. ANTHICUS HISPIDUS Rossi Mant. I, 1792. 46. — Schmidt, Stet. III, 1842. 132. — Laf. Mon. Anthic. 209. 115. — Kust. Kæf. Eur. IX, 55. — Redt. Fn. Aust. 639. — Muls. Collig. 134. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 124. — *hirtellus* F. Supl. 67. 5. 22. I, 292. — Gyl. Ins. Suec. IV, 507. — *bicolor* Ol. Ent. III, n° 51. 3. pl. 2, f. 4^{ab}. — Latr. Hist. Nat. X, 356. 8. — Long. 3; larg. 1 mill. — Très-répandu en Europe et bien connu; il existe en Suède et en Allemagne, mais non en Angleterre, ni en Laponie ni en Finlande, et généralement en France et dans tout le midi de l'Europe; on le trouve aussi en Syrie et en Géorgie.

Ressemble extraordinairement au 4-*guttatus*, taille, couleurs, pubescence, faciès absolument les mêmes; la tache humérale, aussi plus ou moins étendue, est plus rouge, la postérieure n'existe jamais; le prothorax tou-

jours d'un rouge brun à la base, est quelquefois tout entier de cette couleur, et même la tête; la forme est en général plus courte et plus large, le prothorax un peu plus convexe, et les élytres sont un peu plus parallèles.

76. ANTHICUS BALTEATUS Laferté Mon. Anthic. 211. 117. — Long. 2,7; larg. 9 mill. — Egypte (coll. Bonvouloir).

Noir de poix, assez luisant, hérissé de poils gris, peu nombreux. Tête noirâtre, parsemée de gros points en avant et sur les côtés, transversale, un peu carrée par derrière, assez convexe, avec les yeux arrondis, médiocres; antennes fuligineuses, plus pâles à la base, peu allongées, submoniliformes. Prothorax presque noir, aussi large que la tête, à peine plus long que large, convexe, peu rétréci avant la base qui est rebordée et un peu rougeâtre, fortement ponctué; goulot large et court. Elytres d'un brun noir, brillantes, avec le bord basal en entier d'un jaune testacé, beaucoup plus larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, tronquées à la base avec les épaules rondes et assez saillantes ainsi que les bossettes, un peu dilatées en arc après le milieu, arrondies au bout, subdéprimées derrière les épaules, convexes au delà, ponctuées de forts points, plus serrés en devant, plus espacés et plus faibles sur le reste, dessous du corps et cuisses noirâtres, jambes et tarses testacés.

Extrêmement voisin de l'*hispidus* var. C, se distingue à peine par une taille un peu plus grande, le prothorax un peu plus large, les élytres moins cylindriques, plus larges, plus grossièrement ponctuées et moins pubescentes.

XII[e] Groupe. — **Brevicolles.**

Prothorax oblong ou à peu près aussi large que long, arrondi et peu dilaté au tiers antérieur, peu rétréci à la base, sans fossette latérale, sans poils longs hérissés et sans gros points. — Tête convexe sans prolongement occipital en lame. — Elytres assez convexes, peu parallèles, à pubescence fine et peu serrée (excepté *armatus*). — Taille moyenne.

Les espèces qui se rattachent à ce groupe au nombre

de 24, se font reconnaître à leur prothorax qui, sans être transverse, est au plus aussi long que large, quoi qu'il paraisse oblong à cause du peu d'élargissement de la partie antérieure dilatée : il est réellement court, d'où le nom de *Brevicolles* donné au groupe.

Leur aspect, comme leur livrée, les répartit en trois catégories : la 1re est composée de 3 espèces des plus remarquables par la beauté de leurs couleurs, ayant les élytres tantôt noires, garnies d'une épaisse pubescence couchée disposée en fascies blanches et noires, tantôt bleu foncé, avec une pubescence clairsemée, ornées au milieu d'une large tache rouge commune.

La 2e toujours de couleurs sombres; les élytres d'un noir plus ou moins luisant, à peine dissimulé par une fine pubescence couchée, présentent d'ordinaire des taches rouges ou pâles.

Enfin la 3e a le corps toujours d'un noir plus souvent opaque, finement pubescent, et les élytres immaculées.

De ces espèces 17 sont décrites depuis plus ou moins longtemps, et dans le nombre, 3 ont un habitat fort étendu en Europe et sur les plages méditerranéennes d'Asie et d'Afrique et y sont fort abondantes, *antherinus*, *læviceps* séparé récemment de celui-ci par M. Baudi, et *tristis;* 5 se trouvent en France, mais y sont assez rares, et en même temps dans d'autres contrées d'Europe, les unes au nord, les autres au sud ; la Corse en compte 3, qu'elle partage avec la Sardaigne ou le nord de l'Afrique ; l'Algérie, 3 ; l'Egypte et l'Arabie, 3 ; l'Asie occidentale, 5 ; les Canaries, 2, et la Sibérie, 3.

Voici le tableau synoptique des espèces :

A Allongé subcylindrique, noir, sauf les antennes et les jambes, mat, garni d'une longue pubescence cendrée, formant une arête sur le milieu du pronotum et 2 fascies sur les élytres. 1er article des antennes armé d'un denticule........... 77. *armatus* Truq. Mésopot.

A' Plus ou moins large, peu convexe, sans longs poils serrés, couchés, formant une arête sur le pronotum et 2 fascies sur les élytres. 1er article des antennes inerme.

B Elytres fasciées de noir et de rouge ou de rouge sur un fond noir. Grand. (3,8-4,5 mill.)

C Mat, pubescence plus fournie. Tête, prothorax et pattes rouges. Elytres rouges sur le 1[er] tiers, le reste noir avec une fascie rouge........ 78. *moka*. Arab.

C' Plus luisant, pubescence assez fournie. Tête noire, prothorax et pattes rouges. Elytres noir-bleu, avec une large fascie rouge sur la dernière moitié.
79. *honestus*. Egypte.

C" Luisant, pubescence fine. Tête, prothorax et cuisses noires. Elytres noires, avec une tache humérale et une fascie étroite rouges après le milieu.

D Tête et prothorax densément presque rugueusement ponctués, plus obscurs, jambes obscures.
80. *antherinus* L. Europe.

D' Tête et prothorax à points mieux séparés, plus clairs. Jambes testacées... 81. *læviceps* Baudi. Eur.

B' Elytres jaunes ou noires avec ou sans taches, mais non fasciées. Taille moindre, au plus 3 mill. (sauf *4-oculatus*, *simplex*).

D Prothorax entièrement roux luisant; étroit.

E Ponctuation forte et serrée, ruguleuse sur les élytres; tête rouge; élytres pâles, déprimées, faiblement rembrunies au milieu.
82. *euphraticus* Truq. Mésopot.

E' Ponctuation forte, très-écartée. Tête noire. Elytres subconvexes, jaune pâle à la base avec une tache suturale de même couleur sur le fond noir.
83. *crinitus* Laf. Woll. Canar. Egyp.

E' Ponctuation forte, serrée. Tête rouge. Elytres subconvexes, noires, avec une tache humérale et une étroite fascie rougeâtre postmédiane interrompue à la suture............ 84. *guttifer* Woll. Canar.

D' Prothorax noir, rarement bordé de ferrugineux à la base.

E Elytres noires ou brunes ornées de taches jaunes ou fauves.

F Pubescence des élytres rare, avec de longs poils mi-dressés, plus ou moins bien sériés.

G Base du prothorax liserée de rouge; points plus

rapprochés. Elytres ornées de 2 taches jaunes nettes........... 85. *bifasciatus* Rossi. Europe.

G' Base du prothorax concolore; points très-écartés, nuls sur la tête. Elytres avec une seule tache humérale rouge obscur. 86. *flavisternus*. Mésop.

F' Pubescence couchée, assez fournie sur les élytres.

G Elytres ornées de 2 taches rousses, humérale et postérieure.

H Plus grand. Prothorax légèrement sinué sur les côtés.

I Prothorax un peu plus allongé, plus large à la base. Ponctuation un peu moins serrée; tache postérieure plus rapprochée de l'extrémité. 87. 4-*oculatus* Laf. I.

I' Prothorax un peu plus court, plus convexe, moins large à la base. Ponctuation plus serrée, subrugueuse; tache postérieure plus rapprochée du milieu.... 88. *steppensis* Mots. Kirg.

H' Plus petit. Prothorax non sinué sur les côtés.

I Tache médiane arrondie, externe et un peu au delà du milieu. Calus huméral séparé de la bossette par un pli (sillon). 89. 4-*maculatus* Luc. Fs. Alg.

I' Tache médiane transverse, étroite, placée au milieu. Calus huméral non séparé par un pli.

J Taches plus claires. Suture enfoncée postérieurement.......... 90. *sollicitus* Laf. Syr.

J' Taches plus obscures. Suture non enfoncée par derrière....... 91. *tristis* Schmidt. Eur.

G' Elytres avec une seule tache fauve humérale.

H Elytres et prothorax plus allongés. Ponctuation fine et serrée.... 92. *tristis* Schmidt var. Eur.

H' Elytres et prothorax plus courts. Ponctuation plus grosse et moins serrée.

I Antennes, palpes et pattes en grande partie testacés.......... 93. *lapidosus* Woll. Canar.

I' Antennes et palpes noirs ainsi que les cuisses au moins.......... 94. *biguttatus* Laf. Corse.

E' Elytres noires sans taches bien accusées. 91. *tristis* Schmidt var. Eur.

B'' Elytres noires ou brunes sans taches.
C Plus grand. Antennes généralement noires ou brun très-foncé.
D Elytres noires. Prothorax non rugueux à points moins forts et écartés.
E Prothorax à peine élargi en devant. Elytres à points gros écartés........... 95. *simplex* Mots. Daurie.
E' Prothorax dilaté-arrondi en avant. Elytres à points forts plus ou moins écartés.
F Jambes noires. Points des élytres gros, écartés. 96. *ater* Payk. S. G.
F' Jambes fauves. Points des élytres moins gros, assez serrés.............. 97. *morio* Laf. Médit.
D' Elytres brunes. Prothorax rugueux, à points plus fins et serrés............ 98. *umbrinus* Laf. Sibér.
C' Plus petit, plus étroit, allongé, ou plus court et plus large. Antennes brun plus ou moins ferrugineux.
D Noir, court et assez large. Prothorax peu élargi en devant sur les côtés.
99. *fuscicornis* Laf. F^s. Corse, Sard.
D' Brun, pattes et antennes plus ou moins claires, étroit allongé. Prothorax un peu dilaté-arrondi en devant sur les côtés.
E Couvert de points moins forts et plus serrés.
100. *luteipes*. Jérusal.
E' Couvert de points plus gros et plus écartés.
101. *maurus*. Alger.

77. ANTHICUS ARMATUS Truq. Anthic. Acad. Sc. Turin XVI, 359. 19. f. 10, 10ª. — Baudi, Ac. Sc. Turin XII, 1877. 121. — *Lessepsi* Mars. Ab. V, 1868. 192. — Long. 3,5; larg. 1,2 mill. — Chypre, Larnaca, terrains salins (coll. Laf.), Mésopotamie, Egypte, Port-Saïd.

Très-allongé, étroit, subcylindrique, noir, peu luisant, sauf la tête, garni d'une longue pubescence fournie, grise sur le pronotum, blanche et plus longue sur les fascies testacées des élytres, noire sur le reste, jambes, tarses et antennes testacés. Tête en triangle, tronquée et amincie par derrière avec les angles arrondis, légèrement convexe et pointillée; yeux ronds et pas très-saillants. Antennes longues et assez fortes, 1er article renflé, muni d'une dent

mousse ♂, articles suivants longs et obconiques, 8-10 raccourcis, à peine épaissis, dernier ovale en pointe obtuse. Prothorax moins large que la tête, allongé, muni en devant d'un goulot étroit et long, arrondi en devant, élevé sur le dos, les poils dirigés obliquement vers la ligne médiane, y formant une crête longitudinale, densément pointillé, atténué vers la base, qui est droite et peu distinctement rebordée. Ecusson très-petit. Elytres plus larges à la base et plus de 3 fois plus longues que le prothorax, obtuses et un peu rétrécies à la base avec les épaules arrondies peu saillantes, subparallèles ou presque cylindriques, rétrécies et tronquées en arc au bout, densément alutacées ponctuées; ornées de 2 fascies testacées, vêtues de longs poils blancs serrés, occupant toute la largeur des 2 élytres et réunies à la suture, l'antérieure un peu au delà des épaules, un peu oblique et en chevron, l'autre oblique en sens inverse, mais un peu moins, s'arrondit vers la suture. Pattes longues et robustes.

78. ANTHICUS MOKA Mars. Ab. xvi, 51'. — Long. 3,8; larg. 1,5 mill.

Allongé, médiocrement convexe, testacé, ferrugineux sur la tête et le prothorax, avec les yeux, la pointe des mandibules et 2 fascies sur les élytres noires, fortement et densément ponctué, vêtu d'une assez longue et dense pubescence gris jaunâtre, presque terne. Tête grande, assez convexe, en triangle à angles postérieurs arrondis, côtés en arc, angle antérieur tronqué, sans sillon entre le front et l'épistome; yeux arrondis peu saillants; palpes longs, dernier article faiblement sécuriforme. Antennes menues à la base, 2e article aussi long que 3e et suivants. Prothorax oblong, presque aussi large que la tête, assez convexe, goulot petit, peu saillant, largement arrondi sur les côtés antérieurs, atténué presque en ligne droite par derrière sans sinus, base tronquée, rebordée. Ecusson trigone, très-petit. Elytres plus larges à la base que le prothorax, et 2 fois 1/2 plus longues, subparallèles, légèrement convexes et planes sur la suture, arrondies à l'extrémité, strigueusement ponctuées, d'un testacé jaune, ornées de fascies à bords droits, complètes, l'une assez large vers le milieu, l'autre apicale, entre les deux l'intervalle moins

grand que l'antérieure, forme une fascie droite de la couleur foncière. Pattes médiocres, assez robustes, cuisses antérieures renflées, jambes droites, tarses courts.

Cette charmante espèce de Jeddah, Arabie, ne peut se confondre avec aucune autre, la forme de la tête et du prothorax le place dans le voisinage du *modestus*, dont il diffère du tout au tout par sa forme plus cylindrique, la ponctuation et la coloration de ses élytres, ses tarses sont aussi bien plus courts.

79. ANTHICUS HONESTUS Mars. Abeille xvi, 50'. — Long. 4,5; larg. 1,3 mill. — Egypte.

Oblong, peu convexe, luisant, pubescent, noir, avec le prothorax, les pattes, la base des antennes et du ventre rouges, ainsi qu'une large bande transverse occupant presque la moitié postérieure des élytres, moins l'angle sutural. Tête carrée avec les angles postérieurs obtus, atténuée brusquement au devant des yeux qui sont ronds et médiocres, convexe, ponctuée, longée d'une ligne médiane lisse élevée. Antennes médiocres n'atteignant pas les élytres, articles longs, menus, 7-10 obconiques, graduellement raccourcis et épaissis, dernier en pointe obtuse, pas beaucoup plus long que le précédent. Prothorax à peine oblong, bombé, densément ponctué, en trapèze, aussi large que la tête, arrondi en devant et muni d'un assez long goulot, atténué vers la base qui est à peine arquée. Ecusson en triangle très-petit. Elytres coupées droit à la base avec les angles marqués arrondis, beaucoup plus larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, un peu élargies en arc après le milieu, arrondies au bout, peu convexes, couvertes de points forts et assez rapprochés, plus petits postérieurement; la fascie rouge est plus ou moins étendue, droite à son bord antérieur et oblique au postérieur, elle couvre le bord latéral aussi bien que le sutural. Pattes assez longues et médiocrement robustes.

Cette belle espèce habite l'Egypte, d'où elle a été rapportée par M. Millungen.

80. ANTHICUS ANTHERINUS L. Syst. Nat. ii, 681. Fn. Suec. 829. — F. S. Ent. 126. Ent. Syst. i, 212. — Rossi, Fn. Etr. i, 109. —

Steph. Brit. Ent. v, 73. Schmidt, Stet. Zeit. iii, 129. — Laf. Mon. 198. 104. — Muls. Collig. 142. — Baudi, Ac. Sc. Turin 1878. 121. — *cinctellus* Rossi, Mant. i, 46. pl. 2, f. D. — Long. 4; larg. 1,5 millim. — Cette espèce, l'une des plus jolies, est fort connue et depuis longtemps; elle est répandue dans toutes les contrées de l'Europe et même en Algérie, où elle n'est pas rare.

Oblong, assez épais, faiblement convexe, noir de poix, peu luisant, vêtu d'une pubescence courte couchée tenant peu; tête subarrondie, peu convexe, densément ponctuée, avec les yeux déprimés; dernier article des palpes sécuriforme; antennes assez longues et assez fortes, composées d'articles obconiques oblongs, dernier ovale, presque pas plus long que le précédent. Prothorax court, arrondi, à peu près de la largeur de la tête, faiblement convexe, rétréci à la base qui est presque droite et rebordée, encore plus densément ponctué que la tête. Ecusson très-petit. Elytres plus larges à la base et plus de 4 fois plus longues que le prothorax, coupées droit en devant avec les épaules arrondies et faiblement élevées ainsi que la bossette, courbées sur les côtés, ayant leur plus grande largeur vers le milieu, subdéprimées sur le dos, rétrécies et arrondies au bout, points assez serrés, forts, mais affaiblis par derrière, ornées de fascies rouges plus ou moins claires, humérale large oblique sur l'épaule, ordinairement raccourcie vers la suture, postérieure aux 2/3, oblique, n'atteint pas le bord externe, mais se joint sur la suture avec celle du côté opposé et s'élargissant devant et derrière. Pattes robustes, cuisses renflées. Le ♂ se reconnaît à l'élargissement de la tête et du prothorax, à la dilatation des cuisses plus fortes, surtout les antérieures qui sont munies presque toujours à la base d'une petite épine.

La coloration varie, d'un côté, var. *a*) les taches antérieures s'étendent et en même temps les jambes et les antennes deviennent ferrugineuses, et la couleur ferrugineuse prédomine au point qu'il n'y a plus de noir que la tête, le prothorax et des taches sur les élytres, une au milieu, une sur l'extrémité et une autour de l'écusson qui disparaît même parfois. Par contre le noir prédomine et var. *b*) la fascie postérieure est linéaire et ne se dilate pas sur la suture; var. *c*) cette fascie se réduit à une tache

oblique, var. *d*) elle disparaît entièrement, enfin var. *e*) les taches disparaissent entièrement, alors les jambes et les tarses conservent une teinte ferrugineuse, qui sert à le distinguer de l'*ater*.

81. ANTHICUS LÆVICEPS Baudi, Acad. Sc. Turin XII, 1878. p. 122. — Long. 4; larg. 1,5 mill. — Se retrouve avec l'*antherinus* en France, en Espagne, en Italie et en Algérie.

Cette espèce, confondue avec l'*antherinus*, a été judicieusement séparée par M. Baudi : elle se distingue en effet par des caractères constants. La tête est couverte de points moins denses, moins fins, plus écartés sur le front et les intervalles sont lisses, ce qui la fait paraître moins opaque, elle est moins prolongée derrière les yeux et plus rondie à la base; les antennes sont épaisses vers l'extrémité et plus allongées; enfin ce qu'il y a de plus remarquable, c'est que dans le ♂ les trochantères antérieurs sont armés d'une longue épine très-fine.

82. ANTHICUS EUPHRATICUS Laf. Anthic. 172. 74. — Long. 2,2; larg. 0,8 mill. — Jolie petite espèce représentée dans la collection Laferté par un seul exemplaire venant de Mésopotamie.

Oblong, peu convexe, roux ferrugineux, luisant, élytres brunes avec une tache scapulaire et une fascie assez longue transverse testacées, ou de la couleur générale avec une longue fascie médiane, remontant sur la suture jusqu'à la base et une tache apicale brunes, pubescent de jaunâtre. Tète en triangle, convexe, avec les angles postérieurs arrondis, finement pointillée; yeux noirs. Antennes dépassant la base des élytres, grêles, allongées, articles sublinéaires, égaux, les 3 avant-derniers plus courts, oblongs arrondis. Prothorax à peine aussi large que la tête, convexe, dilaté-arrondi en devant sur les côtés, obliquement rétréci vers la base, qui est un peu arquée et rebordée, finement ponctué. Ecusson très-petit. Elytres assez larges, peu convexes, arrondies aux épaules, peu élevées à la base, courbées sur les côtés et élargies à partir du tiers antérieur, ce n'est qu'au delà du milieu qu'elles offrent leur plus grande largeur, arrondies au bout, médiocrement convexes; elles sont marquées de gros points assez serrés et de rides inégales. Les pattes sont pâles, allongées, cuisses peu épaisses, jambes grêles et droites.

83. ANTHICUS CRINITUS Laf. Mon. 205. 110. — Baudi, Ac. Sc. Turin XII, 1878. 124. — *Truquii* Becker, Desbr. Op. 1875. 44. — Long. 3; larg. 1 mill. — Egypte, Sénégal; Arabie, Hedjaz; Palestine, Nazareth.

Assez allongé, subdéprimé, hérissé de longs poils gris plus ou moins serrés, d'un testacé roux ou jaune avec la moitié externe des antennes, le milieu des cuisses, parfois le dos du prothorax et les élytres moins 2 taches fournies, brun de poix, luisant. Tête grande, peu convexe, coupée droit par derrière avec un sinus médian et les angles arrondis; quelques gros points écartés entre les yeux qui sont assez saillants. Antennes atteignant la base des élytres, sublinéaires, un peu épaissies en dehors, à articles menus et longs, les 4 pénultièmes ovales, arrondis et même transverses, dernier obovale, un peu plus long que le précédent. Prothorax en trapèze, assez convexe, arrondi de chaque côté en devant et pas tout-à-fait aussi large que la tête, atténué en ligne oblique par derrière, base droite et finement rebordée; ponctuation très-écartée; d'un roux plus ou moins clair, rarement rembruni. Ecusson petit. Elytres beaucoup plus larges et 4 fois plus longues que le prothorax, déprimées, coupées droit à la base, avec l'épaule arrondie, élevée ainsi que la bossette; faiblement dilatées-arrondies après le milieu, arrondies au bout, à points écartés forts à la partie antérieure et devenant faibles sur la postérieure; ornées de 2 taches d'un roux pâle, l'une humérale triangulaire sur l'épaule, l'autre postérieure aux 2/3, suturale commune; l'une et l'autre s'étendent de sorte que la 1re peut occuper tout le tiers antérieur des élytres, et l'autre se réunir avec la 1re sur la suture. Pattes allongées, cuisses assez épaisses, jambes linéaires longues, tarses postérieurs d'une longueur démesurée, filiformes, d'un jaune pâle.

84. ANTHICUS GUTTIFER Woll. Cat. Can. Col. 1864. 522. 784. — Rép. III, 170. 158. — Long. 2,5; larg. 0,9 mill. — Canaries, dans toutes les îles de l'Archipel.

Oblong, assez court, élargi, légèrement convexe, luisant, avec une pubescence fine rare, rouge testacé plus ou moins clair, élytres noires, ornées d'une tache humérale et d'une fascie droite transverse, au tiers postérieur, n'at-

teignant pas la suture. Tête convexe, en triangle avec les angles postoculaires largement arrondis, épistome court, séparé par un sillon; yeux noirs, petits, arrondis, peu saillants; également et peu densément ponctuée. Antennes menues, atteignant à peine la base des élytres, articles faiblement obconiques oblongs, 7-10 un peu épaissis et subarrondis, dernier ovale court. Prothorax ponctué comme la tête, de sa largeur, aussi long que large, bombé, dilaté-arrondi en devant sur les côtés, muni d'un goulot bien accusé, rétréci, à peine sinué vers la base, qui est coupée droit et bordée d'un sillon bien imprimé. Ecusson très-petit. Elytres coupées droit en devant avec les angles huméraux marqués arrondis, bossettes sensibles, sans dépression au delà, plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, faiblement courbées sur les côtés, arrondies au bout, assez convexes, égales, suture bordée étroitement et un peu élevée par derrière, ponctuation forte et espacée; taches rouges testacées bien nettes, humérale occupant toute l'épaule sans atteindre la suture, fascie transverse, étroite, droite, raccourcie en dedans, placée au tiers postérieur. Cuisses épaisses surtout les antérieures, jambes droites, menues, tarses postérieurs grêles aussi longs que les jambes.

Varie quelquefois par le pronotum et les cuisses rembrunis, et la ponctuation un peu plus fine et plus serrée. Présente les plus grandes ressemblances avec le type du *tristis*, il s'en distingue aisément par sa ponctuation plus forte et moins serrée, son pronotum plus large, les taches rouges des élytres plus claires n'atteignent pas la suture.

85. ANTHICUS BIFASCIATUS Rossi, Ent. Helw. I, 389. 1795. — Schmidt, Stet. III, 1842. 170. — Truq. Anthic. 1857. 357. 14. — Laf. Anthic. 155. 55. — Muls. Collig. 109. — Baudi, Ac. Sc. Turin 1877. XII, 115. — var. *Kolenatii* Kolen. Melet. III, 35. pl. 13, f. 37. — France, Paris, Saumur, Ile-de-Ré, Montpellier, Corse; Portugal; Italie, Trieste, Hongrie; Algérie; Syrie, Anatolie.

Oblong, noir de poix, luisant, bouche, base des antennes et du prothorax roux ainsi que les pattes, sauf le milieu des cuisses rembruni, élytres ornées de 2 fascies d'un jaune pâle, plus ou moins interrompues à la suture; garni de poils rares, assez longs, quelques-uns alignés

sur les élytres. Tète en triangle, peu convexe, cochée au milieu de la base avec les angles arrondis, à points bien marqués, pas très-serrés; antennes assez fortes, dépassant la base des élytres, poilues, rousses, rembrunies à partir du 5e article. Prothorax à peine de la largeur de la tête, convexe, en trapèze, dilaté-arrondi au tiers, obliquement rétréci sur les côtés vers la base, à points écartés. Ecusson très-petit. Elytres tronquées à la base avec les épaules arrondies marquées, le milieu élevé en bosse, avec une dépression derrière, dilatées-arrondies à partir du 1er tiers, ayant leur plus grande largeur après le milieu, peu convexes, à points forts et écartés, ornées de 2 fascies transverses jaune pâle, l'une plus large derrière l'épaule, l'autre plus étroite après le milieu, l'une et l'autre plus ou moins raccourcies à la suture. Pattes assez fortes, cuisses renflées, jambes linéaires droites.

Varie pour la couleur tantôt plus foncée, avec les antennes, les pattes et les élytres presque entièrement noires, les fascies pâles très-réduites, d'autre fois de couleur plus claire, les fascies des élytres s'élargissent et sont à peine interrompues par la suture.

86. ANTHICUS FLAVISTERNUS. — Long. 2,6; larg. 0,8 mill. — Mésopotamie.

Oblong, peu convexe, luisant, noir de poix, avec le milieu du sternum et la partie antérieure du 1er segment abdominal, les antennes, les palpes et les pattes testacé roux pâle, une tache subbasale et une suturale postérieure rouge ferrugineux translucide sur les élytres, garni d'assez longs poils jaunâtres mi-dressés, rares. Tète assez grosse, subtronquée par derrière avec les angles marqués arrondis, assez convexe, lisse avec quelques points épars en devant; yeux ronds peu saillants. Antennes n'atteignant pas tout-à-fait les élytres, subfiliformes, articles obconiques, 3e un peu plus long que le 2e et le 4e, pénultièmes successivement raccourcis, dernier près de 2 fois plus long que le précédent, en pointe aiguë. Prothorax oblong, convexe, égal, à points très-épars, arrondi-dilaté sur les côtés en devant et un peu plus étroit que la tète, à peine sinué, rétréci par derrière, base fortement rebordée, goulot étroit,

saillant, rougeâtre, ainsi que le rebord basal. Ecusson petit, oblong. Elytres beaucoup plus larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, coupées carrément à la base avec les bossettes et les épaules un peu marquées, sans dépression transverse, subparallèles et déprimées, largement arrondies au tiers postérieur, sillons juxtasuturaux enfoncés, avec le bord de la suture étroit élevé; points écartés, gros à la base, fins sur le reste de la surface; la couleur générale est d'un brun noir de poix, avec une fascie transverse près de la base et une tache suturale commune aux 2/3, à peine sensibles. Poitrine et partie antérieure du 1er segment abdominal d'un jaune roux plus ou moins clair. Pattes assez longues, cuisses un peu épaissies et rembrunies au milieu, jambes droites et grêles, tarses postérieurs de la longueur des jambes.

Diffère du *crinitus* par sa taille beaucoup moindre, ses antennes à peine épaissies au bout avec le dernier article plus long et plus pointu, les points du pronotum plus écartés et moins marqués, les taches des élytres plus obscures et à peine visibles.

87. ANTHICUS 4-OCULATUS Laf. Mon. 201. 107. pl. 29, f. 1. ^{abcd}. — Duv. Gén. Col. pl. 84, f. 417. — Muls. Collig. 140. — 4-*guttatus* Waltl. Esp. 1835. 2e part. p. 75. Ab. VI, p. 24. — Assez rare, France, environs de Paris (Saint-Ouen), Lyon, Béziers; Espagne; Alpes du Piémont.

Allongé, assez épais, d'un noir de poix, luisant, couvert d'une fine pubescence grise, peu serrée. Tête en triangle, convexe, avec les angles arrondis, yeux peu saillants; densément ponctuée; palpes maxillaires brun ferrugineux, dernier article sécuriforme. Antennes allongées, dépassant la base des élytres, un peu épaissies vers l'extrémité, articles obconiques, longs; d'un ferrugineux plus ou moins obscur. Prothorax oblong, arrondi en devant et presque de la largeur de la tête, assez convexe sur le dos, fortement sinué sur les côtés après le milieu, rétréci, presque droit et rebordé à la base, densément ponctué; rouge ferrugineux ou noir de poix. Ecusson en triangle enfoncé. Elytres beaucoup plus larges à la base et au moins 4 fois plus longues que le prothorax, coupées carrément en devant avec les épaules arrondies et élevées ainsi que les

bossettes; dilatées-arrondies à partir du tiers, rétrécies et arrondies au bout, ponctuation forte et assez écartée, faible par derrière, ornées de 2 taches d'un testacé pâle, l'une triangulaire, large partant de l'épaule; l'autre aux 2/3, arrondie plus petite. Pattes assez larges, cuisses peu épaisses, d'un ferrugineux clair ou obscur.

Ressemble beaucoup au *transversalis*, taille, faciès, coloration, mais le prothorax est fortement sinué après le milieu sur les côtés, et le ♂ est dépourvu d'épine à la base des cuisses antérieures.

88. ANTHICUS STEPPENSIS Mots. — Long. 3; larg. 1,3 mill. — Steppes des Kirghises.

Oblong, assez convexe, noir luisant, antennes et jambes brunes, 2 taches rouges sur les élytres; vêtu d'une courte pubescence roussâtre, couchée, claire. Tête peu convexe, coupée carrément par derrière avec les angles arrondis, densément ponctuée; yeux ronds, un peu saillants. Prothorax plus étroit que la tête, à peine oblong, arrondi en devant et bombé, avec le goulot petit et peu visible, sinué sur les côtés près de la base, qui est étroitement rebordée et peu élargie; densément ponctué. Ecusson petit, triangulaire. Elytres beaucoup plus larges à la base et 3 fois plus longues que le prothorax, coupées carrément en devant avec les épaules arrondies peu saillantes, bossettes peu élevées, impression transverse insensible, d'abord parallèles, puis courbées après le milieu, atténuées par derrière en pointe arrondie; points un peu écartés, également disposés; taches rouges, larges et grandes, humérale descendant obliquement de l'épaule vers la suture qu'elle n'atteint pas, occupe le 1er tiers, la postérieure ovale oblique de dedans en dehors, sans atteindre ni la suture ni le bord latéral, est placée un peu au delà du milieu. Pattes médiocres, cuisses un peu épaissies.

Cette espèce vient se placer à la suite du *4-oculatus* auquel elle ressemble beaucoup, moins grande, elle a la ponctuation plus serrée sur la tête et le pronotum, l'occiput plus carré, la tache postérieure des élytres ovale oblique et plus rapprochée du milieu. Encore un peu plus petite que l'*antherinus*, elle en diffère par sa tête plus carrée

et moins convexe, la différence de ponctuation entre le pronotum et les élytres, le prothorax un peu moins court et moins large, et surtout par les taches postérieures des élytres.

89. ANTHICUS 4-MACULATUS Luc. Rev. Zool. 1843. p. 146. — Laf. Expl. Alg. II, 374. pl. 32, f. 7. — Duv. Gén. Col. pl. 84, f. 419. — Muls. Collig. 128. — Baudi, Ac. Sc. Turin 1877. XII, 124. — var. *brunneus* Laferté Fr. Soc. Ent. XI, p. 249, pl. X, 1°, f. 1. — Long. 2,6 ; larg. 1 mill. — On ne connaît de cette espèce que le type trouvé par M. Lucas en Algérie (coll. Muséum) et l'autre var. *brunneus*, trouvé à Perpignan par M. de Laferté (coll. Bonvouloir).

Oblong, subdéprimé, finement et peu pubescent, brun de poix, luisant, antennes et pattes roux testacé ainsi que 2 taches sur les élytres. Tête en triangle, coupée droit à la base avec une petite sinuosité au milieu et les angles marqués mais arrondis; yeux médiocres; peu convexe, bien distinctement ponctuée, longée d'une ligne lisse et un peu élevée sur le front. Antennes peu allongées, à articles subcylindriques, assez longs, les avant-derniers un peu plus épais et moins longs, dernier ovale, beaucoup plus long que le précédent. Prothorax aussi large que la tête, élargi jusqu'au tiers, puis rétréci obliquement vers la base qui est rebordée et presque droite, ayant la forme d'un trapèze, médiocrement convexe sur le dos, densément ponctué, avec une ligne médiane lisse et un peu enfoncée. Ecusson petit. Elytres plus larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, coupées droit à la base, avec les épaules assez marquées mais arrondies, bossettes sensibles, subparallèles et à peine élargies en arc après le milieu, subdéprimées, densément ponctuées, arrondies au bout, ornées de 2 taches rougeâtres, subarrondies, l'une derrière l'épaule, l'autre un peu au delà du milieu; ces 2 taches obsolètes dans un individu trouvé à Perpignan et décrit par M. de Laferté sous le nom de *brunneus*. Pattes ferrugineuses, cuisses renflées.

90. ANTHICUS SOLLICITUS Laf. Mon. 197. 103. — Long. 2,8 ; larg. 1,2 mill. — Le seul exemplaire connu, trouvé en Syrie, fait partie de la collection de Bonvouloir et diffère du *tristis* par ses antennes à articles allongés au lieu d'être moniliformes au bout, son prothorax plus convexe, plus allongé et rétréci plus près de la base, la bossette

des élytres plus marquée, les taches d'un testacé plus clair sont dénudées de pubescence grise, il est vrai que l'insecte est un peu frotté. Ne serait-ce pas un *tristis?* un autre vient de Mésopotamie.

Oblong, subdéprimé, noir de poix, luisant, à peine pubescent ; tête en triangle avec les angles arrondis, convexe, peu densément pointillée ; yeux médiocres ; palpes maxillaires bruns, à dernier article sécuriforme ; antennes atteignant la base des élytres, filiformes, à peine épaissies vers le bout, articles légèrement obconiques, longs, les avant-derniers plus courts et subcylindriques, d'un brun ferrugineux. Prothorax oblong, convexe, arrondi en devant et presque de la largeur de la tète, rétréci avant la base, qui est droite et rebordée, finement ponctué. Ecusson très-petit. Elytres plus larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, coupées carrément à la base, avec les angles huméraux marqués et la bossette sensible, dilatées en arc sur les côtés à partir du tiers, ayant leur plus grande largeur un peu après le milieu, arrondies au bout; nettement ponctuées mais points plus écartés, ornées d'une tache derrière l'épaule et d'une fascie linéaire transverse avec les 2/3 d'un testacé assez pâle et sans pubescence. Pattes brun ferrugineux, avec les cuisses renflées et obscures au milieu.

91. ANTHICUS TRISTIS Schmidt, Stet Zeit. III, 172. — Laf. Mon. 195, 102. — Muls. Collig. 131. — Baudi, Ac. Sc. Turin 1877. XII, 120. — var. *Schaumi* Woll. Zool. 1857. 5721. — *ater* Steph. Illust. Brit. V, 74. — ? *bifasciatus* Kolen. — var. *monogrammus* Schmidt. — Long. 2,8 ; larg. 0,8 mill. — Répandu dans toute l'Europe, l'Asie occidentale et le nord de l'Afrique; en France, Paris, Saumur, Marseille; Espagne, Italie, Sicile; Turquie, Grèce, Georgie, Anatolie; Palestine, Chypre; Algérie, Arabie, Hedjaz.

Oblong, assez convexe, assez luisant, pubescent, noir de poix, avec les antennes, la base du prothorax, une tache humérale et une fascie postérieure sur les élytres, et les jambes rougeâtres. Tète en triangle, légèrement convexe, avec les angles postérieurs arrondis, finement ponctuée ; yeux peu saillants ; dernier article des palpes sécuriforme. Antennes allongées, atteignant la base des élytres, articles peu serrés, les premiers grêles et allongés, les 4 avant-derniers plus courts et un peu plus épais, ordinairement

plus obscurs, dernier ovoïde, à peine plus long que le précédent. Prothorax bombé sur le dos, arrondi en devant et de la largeur de la tête, obliquement rétréci sur les côtés, tronqué et finement rebordé à la base, plus distinctement ponctué que la tête. Ecusson très-petit. Elytres 3 fois plus longues et plus larges que le prothorax, tronquées à la base, avec les épaules subarrondies, non élevées, largement dilatées en courbe sur les côtés, ayant leur plus grande largeur vers le milieu, arrondies au bout, égales et un peu convexes, à points assez forts, pas très-serrés, ornées chacune d'une tache antérieure sur l'épaule et d'une fascie linéaire subtranversale un peu après le milieu, raccourcies de chaque côté, ces taches rougeâtres couvertes d'une pubescence grise luisante. Pattes assez robustes, ferrugineuses, cuisses épaisses surtout les antérieures, rembrunies.

Cette espèce varie de taille et passe par tous les degrés de coloration, depuis le noir uniforme jusqu'au roux unicolore sans tache. On peut signaler les variétés suivantes entre les deux extrêmes :

b) Taches plus rouges et plus apparentes, avec le prothorax légèrement roussâtre.

c) Taches plus grandes, pâles, prothorax et pattes rougeâtres, tête brune.

d) Noir, avec les taches rétrécies, les jambes, les tarses et les premiers articles des antennes d'un rouge brun.

e) Noir, avec la tache humérale seule.

92. ANTHICUS LAPIDOSUS Woll. Cat. Canar. Col. 1864. 521. 782. Rép. III, 168. 154. — Long. 2,3; larg. 0,8 mill. — Ténériffe, près de Santa-Cruz, au bord d'un marais, entre les pierres.

Oblong, assez convexe et assez large, noir luisant, avec les palpes, les antennes, les pattes (cuisses un peu rembrunies) testacés et une tache subhumérale rouge, garni de longs poils gris, points gros et peu serrés. Tête triangulaire, droite par derrière avec les angles obtus, assez convexe, longée dans son milieu d'une ligne élevée lisse, front séparé de l'épistome par un sillon; yeux arrondis, peu saillants. Antennes assez fortes, atteignant les élytres, articles oblongs obconiques, 7-10 un peu plus épais et

plus courts, dernier ovale gros et un peu plus long que le précédent. Prothorax oblong, assez convexe, plus étroit que la tête, arrondi en devant avec le goulot saillant, subparallèle, à peine élargi en devant sur les côtés, presque droit et rebordé à la base. Ecusson en triangle, déprimé. Elytres coupées carrément en devant avec les épaules élevées, obtuses, bossettes à peine élevées, sans dépression par derrière, plus larges et 4 fois 1/2 plus longues que le prothorax, subparallèles sur les côtés et assez convexes, atténuées en arc postérieurement et arrondies au bout, ornées derrière l'épaule d'une tache rouge sombre arrondie. Pattes assez longues, cuisses médiocrement épaisses et un peu rembrunies vers le milieu, jambes grêles, postérieures à peine plus longues que les tarses.

Taille, sculpture, disposition des couleurs comme dans le *biguttatus*, il s'en distingue par ses pattes et ses antennes plus claires, la tache rouge des élytres plus obscure, le prothorax moins bombé et plus grossièrement ponctué.

93. ANTHICUS BIGUTTATUS Laf. Anthic. 218. 129. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 128. — Long. 2,3; larg. 0,8 mill. — Sardaigne, Corse.

Oblong, assez convexe, noir de poix luisant, avec les palpes, les antennes, les jambes et les tarses bruns, une tache ovale rouge testacé un peu après la base des élytres, finement pubescent, ponctuation écartée, plus forte à la partie antérieure des élytres. Tête triangulaire, convexe, angles postérieurs arrondis, une ligne lisse luisante dans sa longueur médiane; yeux médiocres peu saillants. Antennes atteignant la base du prothorax, articles obconiques, menus, oblongs, raccourcis et un peu plus épais vers l'extrémité, dernier ovoïde en pointe, un peu plus long que le précédent. Prothorax bombé, légèrement arrondi sur les côtés, à peine moins large que la tête, rétréci obliquement en arrière, presque droit à la base. Ecusson très-petit. Elytres assez larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, coupées droit en devant avec les bossettes marquées ainsi que les angles, quoique arrondis, subparallèles, convexes, légèrement arquées après le mi-

lieu, arrondies au bout, ornées d'une grande tache rouge testacé ovale, placée un peu après le bord basal. Pattes assez fortes, cuisses peu épaisses, jambés droites, brun plus ou moins testacé.

Ressemble beaucoup au *luteicornis*, mais plus convexe, moins pubescent, à points bien moins serrés, et sa tache posthumérale large et bien limitée ne peut provenir d'un épanouissement de la couleur rouge.

94. ANTHICUS SIMPLEX Mots. — Long. 4; larg. 1,5 mill. — Daurie (coll. Bonvouloir).

Allongé, peu convexe, noir luisant, ponctué, brièvement sétosellé; points gros et peu serrés sur les élytres, fins et épars sur le prothorax et serrés sur la tête. Tête obcordiforme, assez convexe, front séparé de l'épistome par un faible sillon; yeux petits et peu saillants; une ligne longitudinale élevée lisse dans son milieu. Antennes à 2e article long, faiblement obconique, subégal au 3e (le reste manque) Prothorax étroit, presque carré, à peine arrondi en avant sur les côtés, moins large que la tête, coupé droit et sans rebord à la base. Ecusson petit, peu saillant. Elytres de moitié plus larges à la base, 4 fois 1/2 plus longues que le prothorax, presque droites à la base avec les épaules arrondies, bossettes faibles, largement arquées sur les côtés, rétrécies et arrondies au bout, peu convexes, suture un peu saillante et accompagnées d'un faible sillon sutural postérieurement. Pattes assez grandes et assez robustes.

Diffère de l'*ater* par sa taille beaucoup plus grande, la forme de la tête et du prothorax, la ponctuation surtout sur ce dernier.

95. ANTHICUS ATER Panz. Fn. Germ. 1798. fasc. 31, pl. 15. — Act. Holm. 1801. 117. — Illig. Prus. I, 290. — Ol. Enc. Méth. VIII, 397. — Gyl. Ins. Suec. II, 494. — Sahl. Ins. Fen. I, 439. — Steph. Brit. V, 74. — Zett. Ins. Lap. 158. — Schmidt, Stet. III, 177. — Laf. Anthic. 213. 121. — Muls. Collig. 149. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 125. — Long. 3; larg. 1,3 mill. — Cette espèce est propre au nord de l'Europe : on la trouve en Suède, Laponie, Finlande, Angleterre, en Allemagne et même en Sibérie. Elle est fort rare en France, Pontarlier (Mulsant).

Allongé, peu convexe, noir de poix, luisant, pubescence très-courte et peu serrée; ponctuation fine et assez serrée

sur la tête et le prothorax, grosse et écartée sur les élytres. Tête subarrondie, tronquée à la base, avec un sinus médian et les angles arrondis; yeux petits, arrondis; palpes maxillaires à dernier article sécuriforme. Antennes assez fortes, atteignant presque les élytres, formées d'articles obconiques, les derniers plus courts, mais pas plus larges, dernier ovale, presque pas plus long que le précédent. Prothorax légèrement convexe, arrondi en devant et moins large que la tête, ayant sa plus grande longueur au tiers, un peu rétréci et sinué près de la base qui est droite et rebordée. Ecusson en triangle. Elytres plus larges à la base et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, arrondies aux épaules mais pas saillantes non plus qu'à la bossette, faiblement arquées sur les côtés, arrondies au bout, subdéprimées sur le dos. Pattes assez fortes, cuisses un peu épaisses, jambes droites.

96. ANTHICUS MORIO Laf. Anthic. 215. 123. — *niger* Oliv. Enc. Méthod. VIII, 1811. 397. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 126. — Long. 3,3; larg. 1,2 mill. — Répandu dans toutes les contrées orientales que baigne la Méditerranée, Italie, Sardaigne, Grèce, Balkans, Turquie, Russie méridionale, Géorgie, Syrie, Asie-Mineure, Palestine, etc.

Oblong, médiocrement convexe, noir de poix, luisant, jambes et tarses testacés, garni d'une fine et courte pubescence grise, ponctuation assez forte, serrée. Tète convexe, en triangle court, coupée droit à la base, avec une légère impression au milieu et les angles marqués subarrondis; yeux ronds, assez saillants. Antennes atteignant à peine les élytres, peu épaisses, articles 2-6 menus, longs, les suivants obconiques, plus courts et plus épais, dernier ovale, bien plus grand que le précédent. Prothorax convexe sur le dos, dilaté-arrondi au tiers sur les côtés, plus étroit que la tête, avec le goulot bien marqué, rétréci par derrière, presque droit et rebordé à la base. Ecusson très-petit. Elytres coupées droit à la base avec les épaules arrondies, marquées, ainsi que les bossettes, courbées sur les côtés, ayant leur plus grande largeur après le milieu, arrondies au bout. Pattes assez robustes, cuisses épaisses, brun de poix, jambes et tarses testacés, celles-là droites, ceux-ci grêles, postérieurs longs.

Ressemble beaucoup à l'*ater*, s'en distingue par le goulot du prothorax bien détaché, tandis qu'il est peu visible dans celui-ci, par la ponctuation plus fine et plus égale, surtout moins grosse et moins espacée sur les élytres.

97. ANTHICUS UMBRINUS Laf. Anthic. 214. 122. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 125. — Long. 3,5; larg. 1,5 mill. — Sibérie orientale, Irkoutsk, Daurie.

Allongé, peu convexe, luisant, avec une très-fine et très-courte pubescence, noir de poix, brun ferrugineux aux pattes, aux antennes et sur les élytres, ponctuation très-serrée sur la tête, comme ruguleuse sur le prothorax et forte et espacée sur les élytres; tête large, à peine convexe, presque carrée, avec un sinus au milieu de la base et les angles arrondis; yeux peu saillants. Antennes atteignant à peine les élytres, articles 2-8 obconiques, subégaux, 9 et 10 plus courts mais non sensiblement élargis, dernier ovale, pointu, plus long que le précédent. Prothorax convexe, arrondi au tiers et fortement dilaté, un peu moins large que la tête, rétréci avant la base qui est presque droite, une petite impression antescutellaire. Ecusson petit, subarrondi. Elytres plus larges à la base et 4 fois plus longues que le prothorax, coupées droit en devant, avec les angles marqués arrondis, subparallèles et peu arquées sur les côtés, arrondies au bout. Pattes robustes, peu allongées, cuisses épaisses et plus ou moins rembruuies.

Faciès et forme de l'*ater*, mais bien plus grand, plus allongé et d'un brun ferrugineux sur les élytres, aux pattes et aux antennes.

98. ANTHICUS FUSCICORNIS Laf. Anthic. 215. 124. — Muls. Collig. 123. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 127. — Long. 2,5; larg. 1 mill. — France méridionale, Perpignan; Corse, Sardaigne; Italie, Naples.

Oblong, peu convexe, noir, assez luisant, garni d'une courte et rare pubescence grise, antennes, jambes et tarses d'un brun obscur. Tète presque carrée, sinuée, tronquée à la base avec les angles arrondis marqués, légèrement convexe, grossièrement ponctuée avec une ligne médiane lisse élevée, front séparé de l'épistome par un sillon ; yeux

ronds, avancés en devant. Antennes allongées, atteignant le tiers des élytres, articles obconiques, longs et menus, 7-10 un peu plus épais et plus courts, dernier ovale, d'un tiers plus long que le précédent, obtus. Prothorax en trapèze, presque aussi large que long, presque de la largeur de la tête, assez convexe sur le dos, arrondi en devant sur les côtés, muni d'un goulot bien marqué, atténué obliquement par derrière, base quasi droite, rebordée et à peine élargie, densément et également ponctué. Ecusson petit. Elytres plus larges à la base et 3 fois plus longues que le prothorax, coupées droit à la base avec les épaules marquées arrondies et la bossette élevée, sans dépression, subparallèles sur les côtés, arquées après le milieu, arrondies au bout, planes sur le dos, cannelées brièvement de chaque côté de la suture par derrière, assez densément et également ponctuées. Pattes médiocres, cuisses assez épaisses.

Se distingue de l'*ater* par la couleur des pattes et des antennes, les antennes plus longues et moins moniliformes, le pronotum plus bombé et plus distinctement marginé à la base, les élytres moins fortement et plus densément ponctuées.

99. ANTHICUS LUTEIPES. — Long. 2,5; larg. 8 mill. — Palestine, Jérusalem.

Oblong, légèrement convexe, noir de poix luisant, vêtu d'une fine pubescence grise couchée, peu serrée; antennes, palpes et pattes avec les jambes d'un roux testacé. Tête trigone, tronquée, dilatée par derrière, peu convexe, à points gros et assez serrés, une ligne lisse élevée dans son milieu, aboutissant à un sillon postérieur; yeux arrondis peu saillants. Antennes menues, assez longues dépassant les épaules, articles 2-7 oblongs, obconiques, 8-10 courts et un peu épaissis, dernier ovale, en pointe mousse, un peu plus long que le précédent. Prothorax oblong, convexe, moins large que la tête, arrondi en devant sur les côtés, avec un goulot saillant, atténué en ligne oblique par derrière, base tronquée; ponctuation égale, forte et serrée. Ecusson petit en angle. Elytres plus larges à la base et 4 fois plus longues que le prothorax, un peu convexes,

égales sur le dos, subarrondies en devant, subparallèles sur les côtés, arrondies au bout, épaules et bossettes peu saillantes; ponctuation plus forte et plus écartée que celle du pronotum. Dessous brun. Pattes assez longues, d'un roux testacé plus ou moins clair, cuisses antérieures fort épaissies, un peu rembrunies au milieu ♂, faibles ♀.

Ressemble au *morio* pour sa forme, sa couleur et sa sculpture, mais il est plus petit, et se distingue par ses antennes et ses pattes entièrement testacées.

100. ANTHICUS MAURUS (Reiche). — Long. 2,5; larg. 0,8 mill. — Algérie.

Allongé, étroit, subparallèle, noir, faiblement luisant, tarses testacés rougeâtres, vêtu d'une très-courte pubescence grise, densément et subrugueusement ponctué sur la tête et le prothorax, plus fortement mais pas aussi densément sur les élytres. Tête oblongue, peu convexe, coupée droit et rétroavancée avec un sillon médian à la base et avec les angles bien marqués, épistome à peine distinct du front; yeux antérieurs, arrondis, peu saillants. Antennes assez fortes, atteignant les élytres, articles obconiques oblongs, les pénultièmes un peu épaissis et raccourcis, dernier en ovale à peine plus long que le précédent. Prothorax oblong, de la largeur de la tête, arrondi en devant avec un goulot bien arrêté, fortement dilaté-arrondi au tiers antérieur latéral, puis obliquement atténué vers la base, qui est droite et rebordée. Ecusson très-petit. Elytres plus larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, droites à la base avec les angles arrondis, subparallèles, un peu courbées sur les côtés, égales et médiocrement convexes, suture longée de chaque côté d'un faible sillon postérieur, arrondi au bout. Pattes robustes, assez longues, cuisses surtout les antérieures très-épaisses; jambes droites, tarses épais, pénultième article fortement bilobé.

Ressemble beaucoup au *morio*, mais plus petit, plus étroit et allongé, tête plus longue, moins convexe, plus rugueusement ponctuée, il se distingue en outre par les tarses jaune testacé.

XIIIe Groupe. — **Tenuicolles.**

Prothorax court, peu dilaté en devant, peu rétréci à la base, sans sinus latéral appréciable. — Elytres parallèles, étroites, subdéprimées, à pubescence fine et peu serrée. — Tarses ordinaires. — Tète convexe, arrondie par derrière sans prolongement en lame ou en cône.

Ce groupe, très-homogène, de petite taille, est particularisé par son prothorax court, menu, peu dilaté en devant et peu rétréci en arrière. Sa couleur est d'un noir luisant, quelquefois tirant sur le bronzé, une seule espèce a le prothorax rouge.

Elles sont toutes de l'Algérie, 2 se retrouvent en même temps dans le sud de l'Espagne ; une seule est particulière au Caucase.

Le *pauperculus* appartient certainement à ce groupe, mais n'ayant pu le comparer aux autres espèces, nous ne l'avons pas mis dans le tableau synoptique suivant, et nous avons reproduit la bonne description de M. de Laferté.

A Tête assez courte, élargie et tronquée par derrière avec les angles postoculaires plus ou moins marqués. Prothorax noir.

B Elytres noires même postérieurement.

C Plus grand. Tète plus grosse, tronquée droit par derrière avec les angles postoculaires plus marqués. Prothorax plus large........ 101. *ccreatus* Laf. Alg.

C' Plus petit. Tète plus petite, subarrondie par derrière avec les angles postoculaires peu marqués. Prothorax plus étroit.

D Pronotum finement pointillé. Base des antennes plus claire..................... 102. *olivaceus* Laf. Esp.

D' Pronotum ruguleux. Base des antennes brunes. 103. *Lucasi* Laf. Alg.

B' Elytres plus ou moins rougeâtres à l'extrémité.

C Prothorax plus arrondi, rugueusement ponctué. Elytres terminées plus étroitement de rouge plus intense..................... 104. *posticus* Laf. Alg.

C' Prothorax plus étroit, moins fortement ponctué. Partie postérieure des élytres plus largement et vaguement d'un brun rougeâtre. 105. *depressus* Laf. Cauc.

A' Tête allongée, arrondie par derrière, sans angles post-oculaires. Prothorax roux.
106. *dolichocephalus* Baudi, Alg.

101. ANTHICUS OCREATUS Laf. Luc. Expl. Alg. II, 1847. 379. Anthic. 252. 161. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 151. — ?, *lividipes* Desb. Op. 1875. 47. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 141. — Long. 3,5; larg. 1 mill. — Algérie, Mostaganem, Kabylie; Tanger.

Allongé, déprimé, noir, luisant, pointillé, finement pubescent, 3-4 articles des antennes, jambes et tarses testacés. Tête trigone, peu convexe, coupée droit par derrière avec les angles arrondis; yeux ronds, peu saillants. Antennes atteignant la base du prothorax, peu épaisses, 1er article petit, brun, 2-4 obconiques, testacés, oblongs, grêles, 3e le plus long, les suivants noirs, allant en décroissant, d'abord obconiques, puis arrondis, dernier ovale double du précédent en longueur. Prothorax court, aussi large que long, de la largeur de la tête, à goulot étroit, dilaté-arrondi en devant sur les côtés, bombé, obliquement rétréci par derrière, presque droit et rebordé à la base. Ecusson petit. Elytres près de 4 fois aussi longues et plus larges que le prothorax, déprimées et subparallèles, surtout ♂, coupées droit à la base avec les épaules arrondies, un peu marquées, sans bossettes sensibles, atténuées, arrondies au bout, avec une élévation luisante ♂. Pattes assez longues, cuisses noires, assez épaisses, jambes droites, testacées, grêles ainsi que les tarses.

102. ANTHICUS OLIVACEUS Laf. Anthic. 253. 162. pl. 30, f. 6. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877, XII, 152. — Long. 2,8; larg. 1 millim. — Espagne, Andalousie; Portugal, Faro; Algérie.

Allongé, étroit, subparallèle, très-déprimé, brun de poix, luisant, 2-4 articles des antennes, jambes et tarses testacés, finement et peu pointillé, assez densément pubescent. Tête peu convexe, presque carrée par derrière avec les angles arrondis; yeux ronds peu saillants. Antennes longues, dépassant la base des élytres, articles peu serrés, obconiques, oblongs, 1er court, brun, 2-4 testacés plus grêles, les suivants un peu plus forts, à peine élargis, dernier ovale long, acuminé. Prothorax presque aussi large que la tête, oblong, peu fortement arrondi au tiers

sur les côtés, graduellement et peu rétréci par derrière, peu convexe, base rebordée et presque droite. Ecusson petit. Elytres allongées, subparallèles, très-déprimées, plus larges et 4 fois plus longues que le prothorax, à peine arquées sur les côtés, rétrécies un peu au bout, avec une élévation lisse et luisante ♂, arrondies et plus larges ♀. Pattes allongées, cuisses un peu épaissies, brunâtres, jambes droites, grêles, testacées ainsi que les tarses.

Outre sa couleur brunâtre, cette espèce se distingue de l'*ocreatus* par son prothorax plus allongé et plus étroit, ses élytres encore plus déprimées.

103. ANTHICUS LUCASI Laf. — Long. 2; larg. 0,8 mill. — Algérie.

Oblong, subdéprimé, noir, luisant, finement et brièvement pubescent, jambes et quelques articles de la base des antennes d'un testacé brun. Tète oblongue, arrondie par derrière, légèrement convexe, yeux arrondis, un peu saillants. Antennes atteignant les épaules, assez menues, articles allongés, faiblement en cône, peu élargis et raccourcis au bout, dernier ovale allongé, en pointe. Prothorax un peu oblong, de la largeur de la tête, arrondi en devant avec un goulot peu marqué, à peine sinué par derrière, base droite et finement rebordée, médiocrement convexe, densément et subruguleusement pointillé. Ecusson petit. Elytres beaucoup plus larges à la base que le prothorax, coupées carrément avec les angles arrondis, les bossettes sensibles, 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, faiblement courbées sur les côtés au delà du milieu, largement arrondies au bout, très-finement pointillées. Pattes assez longues, cuisses peu épaisses, jambes menues et droites.

Voisin du *olivaceus*, mais ses jambes et la base de ses antennes sont d'un brun testacé, son prothorax est plus densément ponctué et subruguleux, ses élytres moins aplaties, et moins élargies par derrière.

104. ANTHICUS POSTICUS Laf. Anthic. 256. 166. — Long. 3,8; larg. 1 mill. — Espagne méridionale, Alger.

Allongé, parallèle, subdéprimé, luisant, vêtu d'une fine et courte pubescence grise, noir, base des antennes, jambes et tarses d'un testacé pâle, extrémité des élytres bordée

d'une large tache jaune rougeâtre brillante. Tête oblongue, plane sur le front et densément pointillée, tronquée par derrière avec les angles arrondis, yeux arrondis, peu saillants. Antennes médiocres, submoniliformes, peu épaissies au bout, obscures, avec 2-4 articles ferrugineux. Prothorax de la largeur de la tête, aussi large que long, assez convexe, largement arrondi en devant sur les côtés, goulot large et peu marqué, atténué par derrière sans sinuosité, droit et finement rebordé à la base, surface densément et subrugueusement pointillée. Ecusson très-petit. Elytres coupées carrément en devant et plus larges que le prothorax, avec les angles marqués arrondis et les bossettes élevées, 4 fois plus longues que le prothorax, parallèles, subdéprimées, suture un peu enfoncée derrière l'écusson et à la partie postérieure, qui est arrondie et marquée d'un calus lisse; pointillé fin assez serré et strigueux transversalement. Dessous noir de poix, avec les 2 derniers segments de l'abdomen roux brillant. Pattes noires avec les trochanters, les jambes et les tarses jaune testacé, ces derniers épais et un peu plus obscurs.

Diffère du *depressus* par sa taille un peu plus grande, sa couleur plus noire, le front plus plan et plus densément pointillé, la bordure apicale des élytres plus tranchée, plus rougeâtre et l'extrémité de l'abdomen testacé jaune.

105. ANTHICUS DEPRESSUS Laf. Anthic. 255. 164. — Long. 2; larg. 0,6 mill. — Caucase (coll. Bonvouloir).

Allongé, étroit, déprimé, noir de poix, luisant, pubescent de gris, base des antennes, palpes, pattes et partie postérieure des élytres d'un testacé jaunâtre. Tête trigone, convexe, ponctuée, coupée droit à la base avec les angles très-arrondis, yeux peu saillants. Antennes déliées, filiformes, dépassant la base des élytres, articles obconiques, peu serrés, menus, allongés, 1-6 testacés, les suivants brun-noir, allant en se raccourcissant, grossissant à peine, dernier long et acuminé. Prothorax subtransverse, aussi large que la tête, avec le goulot étroit, arrondi en devant sur les côtés, rétréci par derrière, base presque droite et rebordée, dos pointillé, peu convexe. Ecusson petit, triangulaire. Elytres plus larges à la base et 4 fois plus longues

que le prothorax, tronquées en devant avec les angles obtus peu élevés, subparallèles, à peine arquées après le milieu, arrondies au bout, très-déprimées, peu visiblement pointillées, pubescentes, d'un noir de poix, devenant brunâtre et même testacé postérieurement. Pattes allongées, cuisses peu épaisses rembrunies, jambes grêles et droites, tarses également pâles.

106. ANTHICUS DOLICHOCEPHALUS Baudi, Ac. Sc. Tur. 1878. 136. — Long. 2,3; larg. 0,6 mill. — Algérie, Ain-Khala.

Allongé, très-étroit, subdéprimé, luisant, vêtu d'une pubescence grise couchée et plus visible sur les élytres, noir, avec le prothorax rouge, les jambes et les tarses brunâtres. Tête elliptique, 2 fois plus longue que large, arrondie par derrière, légèrement convexe, à peine visiblement pointillée de points rares; yeux ovales, peu convexes, rapprochés de la base des antennes; dernier article des palpes maxillaires ovale en pointe; antennes allongées, atteignant les épaules, articles oblongs peu serrés, obconiques, menus à la base, graduellement épaissis et plus courts vers l'extrémité, 3e à peine plus long que le 2e, pénultième court, presque carré, dernier ovale en pointe de moitié plus long. Prothorax oblong, à peine aussi large et moitié moins long que la tête, arrondi en avant avec un goulot peu distinct, légèrement convexe, à peine rétréci sur les côtés après la bosse, sans sinuosité, tronqué et distinctement bordé à la base, à peine perceptiblement pointillé. Ecusson arrondi. Elytres bien plus larges et 4 fois plus longues que le prothorax, coupées carrément à la base, avec les épaules marquées ainsi que les bossettes, parallèles jusqu'aux 2/3, puis rétrécies en ligne oblique jusqu'à l'extrémité, qui est terminée par une épine oblique de chaque côté, surtout en dedans, où elle forme un angle sutural fortement rentrant, la suture s'enfonçant et paraissant déhiscente, et laissant voir le bout de l'abdomen; ces caractères doivent être propres au ♂, seul sexe que j'aie vu; la surface des élytres est finement pointillée. Pattes grêles et longues; jambes menues et droites; tarses très-menus, postérieurs de la longueur de la jambe, 1er article très-long.

On dirait un petit *Lucasi* à prothorax rouge et peu distinctement pointillé, dont la tête étroite, régulièrement elliptique serait d'une longueur démesurée, et les élytres enfoncées et profondément échancrées à l'angle sutural au moins ♂.

107. ANTHICUS PAUPERCULUS Laferté Luc. Alg. 1847. II, 378. — Anthic. 1847. 256. 165. — Long. 1,8; larg. 0,6 mill. — Constantine, sous les galets des bords du Rummel, à la fin de mai, un seul exemplaire.

Noirâtre, assez luisant, couvert d'une fine pubescence soyeuse. Tête noire, lisse et brillante, sans ponctuation, ni pubescence saisissable, très-faiblement transverse, légèrement arrondie postérieurement, assez convexe; yeux petits, ovales, peu saillants; antennes entièrement noirâtres, peu allongées, peu moniliformes, tous les articles à peu près égaux en longueur, et grossissant peu vers l'extrémité. Prothorax d'un brun noirâtre, imperceptiblement pointillé et ombragé d'un duvet argenté excessivement court et fin; aussi large que la tête, un peu plus long que large, arrondi et presque globuleux antérieurement, régulièrement arrondi sur les côtés jusqu'à la base qui est déclive et fortement maginée, fossette latérale très-profonde, tapissée d'une pubescence grisâtre, ayant la forme d'un sillon oblique qui s'élargit vers le bas. Ecusson transverse très-court, paraissant trapézoïdal. Elytres d'un brun noirâtre, ternes, très-finement pointillées et revêtues, comme le prothorax d'une pubescence très-fine, très-courte, collée à la surface, larges environ comme 2 fois le prothorax et presque 2 fois aussi longues que larges, très-parallèles, coupées carrément à la base, les angles huméraux peu arrondis, conjointement arrondies et néanmoins tuméfiées à l'extrémité, remarquables surtout par l'élévation des bossettes et par la dépression transverse, qui s'étend indéfiniment sur toute la longueur des élytres. Dessous du corps et cuisses noirâtres; jambes et tarses d'un brun fuligineux.

XIVe Groupe. — **Pubicolles.**

Prothorax court, peu dilaté en devant, atténué par derrière, oblique ou très-faiblement sinué sur les côtés. — Ely-

tres ovales, assez convexes, plus ou moins arrondies à la base. — Vêtu de poils assez longs et serrés, non hérissés.

Les espèces qui composent ce groupe ont un faciès parfaitement homogène. Leur taille est petite, leurs élytres sont ovales, leurs couleurs sombres, égayées parfois de teintes roussâtres vagues ; leur longue pubescence couchée et bien fournie, non-seulement sur le prothorax mais sur tout le corps, les a fait désigner sous le nom de *pubicolles*.

Ils sont en général peu communs, plus localisés que ceux du groupe précédent : 2 sont sibériens, 2 du sud de la Russie, 1 de l'île Madère, 1 de Chypre, 1 d'Italie, 1 d'Algérie, 1 se trouve en France et en Allemagne, 2 ont un habitat plus étendu en France et sur les bords de la Méditerranée. Tous sont connus, à l'exception de 3 qui étaient indiqués dans la collection Laferté-Bonvouloir. — Voici le tableau des caractères qui les distinguent :

A Elytres testacées ou ornées de taches jaunes ou fauves.
B Prothorax plus large et plus court, atténué obliquement sans sinuosité sur les côtés ; noir ou brun. Tête trigone, tronquée à la base avec les angles marqués.
C Elytres noires, ornées sur l'épaule d'une petite tache jaune pâle et parfois d'une autre rougeâtre obscur au tiers postérieur de la suture.
108. *fenestratus* Schmidt. Médit.
C' Elytres ornées d'une grande tache basale testacée, occupant au moins le tiers antérieur des élytres, ou d'un testacé uniforme avec une petite tache rembrunie vague vers le milieu.
D Un peu plus grand. Prothorax plus convexe. Elytres presque entièrement fauves, un peu rembrunies vers le milieu.
E Prothorax plus large et bombé, moins fortement et moins densément ponctué. Elytres à points plus écartés.............. 109. *humeralis* Gebl. Sibér.
E' Prothorax moins large et moins convexe, plus fortement ponctué rugueux. Elytres à points plus serrés............. 110. *flavipes* Panz. Eur^{n} F A.
D' Un peu plus petit. Prothorax à peine convexe. Taches jaune pâle des élytres occupant presque la

moitié antérieure des élytres, et bien limitées par le noir. Pubescence plus fournie.
111. *fumosus* Luc. Sard. Alg.

B' Prothorax moins large, arrondi en devant, rouge; 2 taches rouges sur les élytres.

C Elytres rouges, traversées par une fascie médiane noire.................. 112. *sabulosus* Laf. Daurie.

C' Élytres noires avec 2 taches rouges (basale et subapicale).

D Prothorax plus large et moins arrondi en devant. Elytres coupées plus carrément à la base, tache postérieure plus large et plus près du bord apical.
113. *inæqualis* Mots. Russie mér.

D' Prothorax plus arrondi en devant. Elytres subarrondies à la base, tache postérieure plus petite et plus éloignée du bord apical.

C Prothorax rembruni. Elytres enfoncées à la suture par derrière.............. 114. *axillaris* Schmidt. I.

C' Prothorax non rembruni. Elytres sans enfoncement postérieur à la suture........ 115. *diversus* Laf. R.

A' Elytres noires ou noir brun sans taches.

B Elytres subparallèles, moins carrées à la base avec les épaules arrondies. Prothorax plus large.
116. *Lubboki* Woll. Madère.

B' Elytres plus ovales, coupées carrément à la base avec les épaules saillantes. Prothorax plus étroit.

C Prothorax un peu dilaté-arrondi en devant, subsinué sur les côtés. Elytres densément pointillées rugueuses. Pubescence plus fine et moins fournie.
117. *luteicornis* Schmidt. Eur[s].

C' Prothorax subparallèle, à peine plus large en devant. Elytres à points plus gros, espacés. Pubescence longue et fournie.... 118. *scurrula* Truqui. Chypre.

108. ANTHICUS FENESTRATUS Schmidt, Stet. III, 181. — Laf. Anthic. 225. 137. pl. 29, f. 4. — Kust. Kæf. Eur. XVIII, 45. — Muls. Collig. 123. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 128. — Long. 2-2, 3; larg. 0,8-1 mill. — Cet insecte très-abondant en Corse, en Sicile et à Naples, commun sur l'*Achillæa millefolium*, se retrouve dans le midi de la France, Saint-Raphaël, Marseille, Ile-de-Ré, et même dans tout le littoral de la Méditerranée, Tanger, Alger, Syrie, Asie-Mineure, Caucase.

Oblong, assez convexe, noir de poix, très-luisant, pubescent de gris, base des antennes, des jambes et tarses testacés, une tache jaune-roux oblique derrière l'épaule. Tête en triangle, peu convexe, coupée droit par derrière avec les angles arrondis et un sinus médian, assez densément ponctuée, yeux peu saillants. Antennes atteignant les élytres, menues, peu élargies en dehors, articles allongés, les avant-derniers plus courts, mais à peine plus épais. Prothorax en trapèze, au moins de la largeur de la tête, à peine plus long que large, presque droit à la base avec les angles obtus, atténué de chaque côté en ligne oblique, rebordé et presque tronqué à la base, un peu convexe et densément ponctué sur le dos. Ecusson triangulaire. Elytres plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, obtusément arrondies à la base, avec les épaules larges peu marquées ainsi que la bossette, largement dilatées-arrondies sur les côtés, atténuées et arrondies au bout, assez convexes, marquées au delà du milieu d'une dépression suturale commune, divisée longitudinalement par le bord sutural élevé en bourrelet; ponctuation assez forte, égale, peu serrée; d'un noir de poix avec une tache humérale plus ou moins étendue, plus ou moins testacée-jaune, qui disparaît dans les variétés très-foncées; parfois dans l'impression on aperçoit une petite tache rougeâtre traversée par le bord sutural resté noir. Pattes assez allongées, cuisses peu épaisses, jambes droites, tarses longs, grêles. Ordinairement les cuisses sont noires, les jambes obscures à l'extrémité, mais la couleur passe du jaune clair au noir de poix ou brun.

109. ANTHICUS HUMERALIS Gebl. Bul. Mosc. 1841. 596. — Laf. Anthic. 221. 133. — Long. 2,3; larg. 0,8 mill. — Russie méridionale, Kirghises, Sibérie, Lowsteck.

Oblong, peu convexe, luisant, garni d'une pubescence grise assez longue et fine, d'un roux ferrugineux avec la tête, le dos du prothorax, et une large fascie sur les élytres un peu après le milieu d'un noir ou brun de poix. Tête en triangle, peu convexe, coupée droit par derrière avec les angles arrondis, assez fortement ponctuée, avec une ligne lisse médiane; yeux petits, peu saillants; palpes à

dernier article sécuriforme d'un testacé clair. Antennes n'atteignant pas la base du prothorax, roux clair, articles obconiques, d'abord oblongs et menus, puis courts, transverses et plus épais, dernier ovoïde. Prothorax en trapèze, court transverse, convexe, élargi et arrondi sur les côtés en devant, et plus large que la tête, densément ponctué, rebordé et presque droit à la base, noir brun, avec une bordure rouge foncé plus ou moins large. Ecusson petit. Elytres coupées droit à la base avec les épaules marquées, arrondies, plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, larges, dilatées en arc après le milieu, arrondies au bout, assez fortement ponctuées; d'un rouge testacé, avec une fascie ou tache brun de poix, commune, plus ou moins étendue, après le milieu. Dessous ferrugineux plus ou moins rembruni. Pattes médiocres, un peu plus claires que les antennes, cuisses fortement épaissies, jambes droites.

110. ANTHICUS FLAVIPES Panz. Fn. Germ. 38. pl. 22. — Ol. Enc. Méth. VIII, 397. — Schmidt, Stet. 1842. III, 182. — Laf. Anthic. 222, 134. — Kust. Kæf. Eur. XIII, 73. — Muls. Collig. 117. — *rufipes* Payk. Fn. App. III, 444. — Gyl. Ins. Suec. II, 497. — Sahlb. Ins. Fen. II, 440. — Zett. Ins. Lap. 159. — *nigriceps* Manh. Bul. Mosc. 1843. 97. — Laf. Anthic. 278. — Long. 2,5; larg. 1 mill. — France, Saumur, Angers, sables des bords de la Loire, en mai et juin, Lyon; nord de l'Europe, Suède, Laponie, Allemagne, Suisse, Hongrie, Caucase, etc., Algérie, Philippeville.

Oblong, assez convexe, noir de poix, luisant, avec les antennes et les pattes rousses, et une tache vague d'un ferrugineux brun, disparaissant quelquefois, d'autre fois s'élargissant de manière à occuper presque toute l'élytre, et devenant plus claire. Tête large, faiblement convexe, coupée droit par derrière avec les angles subarrondis, rugueusement ponctuée, avec une bande médiane lisse et glabre; yeux petits, peu saillants. Antennes n'atteignant pas la base du prothorax, un peu épaissies en dehors, composées d'articles granuleux et courts, plusieurs transverses. Prothorax court, légèrement convexe, en trapèze, élargi en devant, un peu arrondi aux angles, aussi large que la tête, oblique et non sinué sur les côtés, atténué vers la base qui est presque droite, finement rebordée,

souvent un peu ferrugineuse; densément et rubruguleusement ponctué. Ecusson très-petit. Elytres tronquées à la base, avec les angles arrondis, marqués ainsi que la bossette, plus larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, légèrement arquées sur les côtés, arrondies au bout, points forts et moins serrés que sur le prothorax, noires de poix avec une tache humérale testacé-brun, plus ou moins étendue. Pattes médiocres, cuisses peu épaisses, jambes droites.

Cette espèce est répandue dans toute l'Europe, les élytres varient de couleur depuis le roux testacé plus ou moins clair, jusqu'au noir de poix avec ou sans tache humérale ferrugineuse.

111. ANTHICUS FUMOSUS Luc. Rev. Zool. 1843. 146. — Expl. Alg. II, 375. pl. 32, f. 6. — Laf. Anthic. 228. 139. — Baudi, Ac. Sc. Turin 1877. XII, 129. — v. *bicolor* Luc. Rev. Zool. 1843. 146. — Long. 2,2; larg. 0,8 mill.

Oblong, assez large, peu convexe, garni d'une pubescence grise assez longue et fournie, noir de poix, luisant, palpes et antennes, pattes avec les cuisses un peu rembrunies, et la moitié antérieure des élytres rouge testacé plus ou moins clair. Tête en triangle, avec les angles subarrondis, un peu convexe, densément ponctuée, longée d'une ligne médiane lisse, élevée; yeux assez grands, peu saillants; palpes à dernier article sécuriforme; antennes peu épaisses, n'atteignant pas les élytres, articles oblongs, légèrement obconiques, vers le bout courts et transverses, un peu plus gros, dernier ovale, un peu plus long que le précédent. Prothorax en trapèze, court, peu convexe, dilaté-arrondi en devant sur les côtés et dépassant la largeur de la tête, atténué par derrière, légèrement arqué et rebordé à la base; ponctuation assez serrée. Ecusson très-petit. Elytres ovales, tronquées en devant, plus larges que le prothorax, avec les angles marqués et arrondis, largement courbées sur les côtés, un peu atténuées et arrondies au bout, peu convexes, ponctuées également, points forts en devant, plus fins en arrière, noir de poix, ornées d'une large tache roux ferrugineux, qui occupe presque la moitié antérieure de sa longueur, et même la suture, ne

laissant libre la couleur foncière que sur le bord latéral, l'extrême base et le pourtour de l'écusson. Pattes assez fortes, peu allongées, cuisses un peu épaisses et faiblement rembrunies, jambes droites, assez courtes.

Cette espèce de Corse, de Sardaigne (coll. Bonvoul.) et d'Algérie, Philippeville, ressemble beaucoup pour le faciès et la coloration au *fenestratus* et à l'*axillaris*, mais elle est plus petite, moins convexe, sa tache rouge humérale est beaucoup plus nette et longue, elle manque de tache postérieure et de cet enfoncement juxtasutural divisé par la suture élevée en carène.

v. *bicolor* Luc. Elytres en entier d'un roux ferrugineux avec une tache scutellaire et une avant l'extrémité sur la suture, brunes.

112. ANTHICUS SABULOSUS Laf. — Long. 2,3; larg. 0,8 millim. — Daourie.

Oblong, assez convexe, rouge testacé, peu luisant, garni d'une fine pubescence grise couchée, avec la tête noire luisante, et une fascie brune postmédiane aux élytres. Tête grande, ovale, tronquée par derrière avec les angles arrondis, légèrement convexe, avec des points fins et peu serrés, épistome séparé; yeux arrondis, peu saillants. Antennes menues, articles oblongs, même 7-10 quoique légèrement plus épais, dernier ovale, plus long que le précédent, allongées et dépassant l'épaule. Prothorax oblong, plus étroit que la tête, à goulot étroit bien accusé, arrondi en devant sur les côtés, atténué par derrière, sans sinuosité bien marquée, base tronquée rebordée, assez densément ponctué. Ecusson très-petit. Elytres plus larges à la base et 3 fois plus longues que le prothorax, subtronquées en devant avec les épaules arrondies, ovales, arrondies à l'extrémité, légèrement convexes, subruguleusement ponctuées, avec la suture faiblement enfoncée postérieurement, ornées d'une fascie transverse brune, mal limitée, un peu après le milieu, n'atteignant ni le bord externe ni le sutural. Pattes médiocres, courtes, cuisses renflées.

Diffère de l'*axillaris*, outre la distribution de ses couleurs, par sa ponctuation moins forte, ses antennes plus menues, ses élytres plus ovales, etc.

113. ANTHICUS INÆQUALIS Mots. — Long. 2,8; larg. 1,3 mill. — Russie méridionale, Tchernigow (coll. Bonvouloir).

Oblong, brun de poix, luisant, pubescent, prothorax, antennes, pattes et parties de la bouche d'un roux testacé, élytres ornées d'une grande tache humérale occupant le tiers basal et une subapicale obscure rouge foncé. Tète ovoïde, légèrement convexe, pointillée, avec une bande longitudinale médiane lisse; yeux ovales déprimés. Antennes n'atteignant pas la base des élytres, menues à la base, articles 7-10 obconiques, plus épais et graduellement raccourcis, dernier ovale à peine plus grand que le précédent. Prothorax un peu oblong, plus étroit que la tête, arrondi en devant, sinué vers la base sur les côtés, convexe, presque droit et rebordé à la base, densément pointillé. Ecusson très-petit. Elytres ovales, élargies au-delà du milieu, beaucoup plus larges à la base et près de 3 fois plus longues que le prothorax, tronquées en devant, avec les angles huméraux arrondis, assez saillants, bossettes élevées et séparées, arrondies au bout, légèrement convexes, déprimées par derrière le long de la suture qui reste élevée, ponctuation forte à la partie antérieure, affaiblie sur le reste. Pattes ni épaisses, ni allongées.

Ressemble beaucoup à l'*humeralis*, mais le prothorax est moins large, la tête plus arrondie par derrière, les élytres sont plus luisantes, à points moins serrés, avec une tache rouge subapicale.

114. ANTHICUS AXILLARIS Schmidt, Stet. III, 1842. 186. — Laf. Anthic. 226. 138. — Küst. Kæf. Eur. XVIII, 66. — Redt. Fn. Aust. 639. — Muls. Collig. 126. — Baudi, Ac. Sc. Turin 1877. XII, 129. — Long. 2,9; larg. 0,8 mill. — Corse, Italie, Trieste, Autriche, Hongrie, Caucase.

Oblong, assez convexe, luisant, garni d'une pubescence grise, longue et assez serrée, noir ou brun de poix, avec les palpes, antennes, pattes, au moins la base du prothorax et 2 taches sur les élytres d'un rouge testacé. Tête triangulaire, assez convexe, presque droite à la base avec les angles arrondis, assez densément pointillée; yeux petits, légèrement saillants; palpes à dernier article sécuriforme. Antennes médiocres, n'atteignant pas la base du prothorax un peu épaissies au bout, articles assez serrés,

oblongs, obconiques, les avant-derniers courts et presque transverses, dernier ovale en pointe. Prothorax plus étroit que la tête, convexe sur le dos, dilaté-arrondi sur les côtés au tiers, atténué sinueusement par derrière, presque droit et faiblement rebordé à la base, assez densément pointillé, rouge testacé sur le dos, noir de poix sur une plus ou moins grande étendue. Ecusson très-petit. Elytres plus larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, droites à la base avec les angles marqués ainsi que les bossettes, largement dilatées-arrondies sur les côtés, ayant leur plus grande largeur au milieu, atténuées et arrondies au bout; ponctuation peu serrée, assez forte en avant, strie juxta-suturale enfoncée à la base et très-profondément après le milieu, entre ces sillons le rebord sutural s'élève fortement; tache humérale occupant tout le tiers antérieur, et n'étant séparée de celle du côté opposé que par une étroite bande noire sur la suture, tache postérieure près du tiers de la longueur au milieu de l'élytre, arrondie, petite. Pattes médiocres, cuisses peu épaisses, jambes droites.

Se distingue aisément du *fenestratus* par ses antennes et ses pattes entièrement rouges, son prothorax en partie rouge, moins trapézoïdal, moins élargi en devant, subsinué sur les côtés, par les taches rouges des élytres dont l'antérieure occupe une large portion de la base, et la postérieure est placée au milieu de l'élytre, et non comme celle du *fenestratus* dans l'enfoncement juxtasutural, presque contiguë à celle du côté opposé. Il varie aussi pour l'étendue des taches, mais non pour la couleur des antennes et des pattes.

115. ANTHICUS DIVERSUS Laf. — Long. 2,2; larg. 0,8 mill. — Russie.

Oblong, légèrement convexe, roux testacé, avec la tête noire, le devant du prothorax rembruni, les élytres noires, ornées d'une grande tache humérale rougeâtre et d'une petite subapicale, translucide, garni de longs poils gris foncés. Tête en triangle, tronquée par derrière avec les angles marqués, légèrement convexe, couverte d'un pointillé plus serré et plus distinct sur les côtés, épistome faiblement séparé; yeux arrondis, peu saillants. Antennes médiocres, dépassant l'épaule, à articles obconiques, 7-10

un peu épaissis et raccourcis, dernier ovale, un peu plus long que le précédent. Prothorax oblong, de la largeur de la tète, muni d'un goulot bien accusé, arrondi sur les côtés en avant, sinué au devant de la base qui est droite et rebordée, densément ponctué ruguleux. Ecusson très-petit. Elytres beaucoup plus larges à la base et près de 3 fois aussi longues que le prothorax, subtronquées en devant avec les épaules marquées un peu arrondies, largement courbées sur les côtés, arrondies au bout, assez convexes, égales, à points moins serrés que ceux du prothorax, suture finement accompagnée d'un pli étroit, mais non enfoncée avant l'extrémité. Pattes médiocres, cuisses peu renflées, jambes droites et courtes, tarses un peu moins longs que les jambes.

Diffère de l'*inæqualis* par sa tête moins large, son pronotum plus étroit, ses élytres plus convexes, plus arrondies, à suture sans enfoncement postérieur, à taches postérieures subobsolètes; de l'*axillaris* par son prothorax plus pyriforme, les taches postérieures des élytres bien plus rapprochées de l'extrémité, et la suture sans enfoncement postérieur.

116. ANTHICUS LUBBOCKI Woll. Cat. Col. Madère 1857. 166. — *tristis* Woll. Ins. Mad. 1854. 536. — Long. 2,2; larg. 0,8 mill. — Madère.

Oblong, assez convexe, subparallèle, noir de poix, luisant, pubescent de brun, antennes et pattes roux testacé, avec les cuisses rembrunies. Tète arrondie, convexe, assez fortement ponctuée; yeux arrondis, peu saillants, épistome séparé du front. Antennes grêles, assez longues, articles oblongs, les pénultièmes un peu épaissis et subtransverses, dernier ovale court, à peine pointu. Prothorax court en trapèze, un peu convexe sur le dos, atténué par derrière en ligne oblique, de la largeur de la tète, avec un goulot mince, base droite et rebordée, densément ponctué, subruguleux. Ecusson très-petit. Elytres arrondies aux épaules, subparallèles, largement arrondies au bout, élevées et égales sur le dos, plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, ponctuées, subruguleuses. Pattes peu allongées, cuisses faiblement épaissies, jambes

droites courtes, tarses postérieurs grêles, de la longueur des jambes.

Diffère des autres espèces du groupe par la couleur noire du corps, sa forme plus étroite et plus parallèle.

117. ANTHICUS LUTEICORNIS Schmidt, Stet. III, 187. — Laf. Anthic. 217. 128. — Muls. Collig. 120. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 127. — Long. 1,8; larg. 0,6 mill. — Europe centrale, surtout en Bavière, en France, aux environs de Lyon, et dans le nord de l'Italie, mais toujours en petit nombre. (Coll. Bonvouloir.)

Oblong, étroit, peu convexe, noir de poix, luisant, antennes, palpes, jambes et tarses d'un testacé brun, vêtu d'une pubescence grisâtre; ponctuation assez forte, plus fine et plus serrée sur le prothorax. Tête convexe, luisante, peu pubescente, ponctuée, avec une ligne lisse élevée dans son milieu, subarrondie, coupée droit à la base, avec les angles arrondis; yeux médiocres, peu saillants. Antennes filiformes, peu épaisses, dépassant la base des élytres, articles subobconiques, oblongs, vers l'extrémité plus courts, arrondis, dernier ovale. Prothorax étroit, assez convexe sur le dos, moins large que la tête, arrondi en devant, avec le goulot peu accusé, rétréci obliquement par derrière, presque droit à la base et sans rebord distinct. Ecusson petit. Elytres 4 fois plus longues et beaucoup plus larges à la base que le prothorax, tronquées droit en devant, avec les angles marqués mais arrondis, et les bossettes à peine sensibles, subparallèles, légèrement arquées et un peu rétrécies vers la base qui est arrondie. Pattes menues, cuisses peu épaisses, ordinairement rembrunies, quelquefois les pattes sont en entier d'un testacé livide, ainsi que les antennes, d'autres fois d'un brun obscur.

Facile à confondre avec le *fuscicornis*, mais il a le prothorax plus étroit, moins bombé en devant, et sa taille est beaucoup plus petite.

118. ANTHICUS SCURRULA Truq. Anthic. Ac. Sc. Tur. XVI, 1857. 362. 24. f. 11. — Baudi, Ac. Sc. Turin 1877. XII, 127. — Long. 1,8; larg. 0,6 mill. — Très-abondant sur le sable au bord des eaux en été, dans l'île de Chypre.

Oblong, assez convexe, noir de poix, luisant, avec les

antennes, la bouche, les pattes, la marge apicale et basale du pronotum rougeâtre testacé, garni d'une longue pubescence grise serrée. Tète ovale, légèrement convexe, arrondie par derrière, marquée latéralement de points écartés; yeux assez grands, peu saillants. Antennes dépassant les épaules, sublinéaires, articles oblongs, obconiques, à peine élargis, plus courts à partir du 7e, dernier ovale, à peine plus long que le précédent. Prothorax oblong, très-convexe, un peu plus étroit que la tète, et muni en devant d'un large goulot, atténué peu à peu par derrière, arqué à la base, à points forts et serrés; varie de couleur, ordinairement noir avec la marge apicale et basale rougeâtre, quelquefois il est plus clair et presque en entier testacé. Ecusson très-petit. Elytres ovales, assez convexes, 3 fois 1/2 plus longues et beaucoup plus larges à la base que le prothorax, tronquées carrément à la base avec les angles huméraux droits peu saillants, largement arrondies au bout, couvertes de points plus gros et moins serrés que le prothorax, un peu affaiblis par derrière. Pattes assez longues, cuisses médiocrement épaisses.

Ressemble beaucoup au *luteicornis* pour la taille, la forme et les couleurs, il s'en distingue par ses pattes testacées, la ponctuation écartée de la tète, plus grosse et moins serrée sur les élytres et par sa pubescence grise fournie et plus longue.

XVe Groupe. — **Birricolles.**

Très-petit, sans poils hérissés. — Prothorax oblong, peu dilaté en devant, atténué par derrière, rectiligne sur les côtés, rouge ainsi que la tête. — Elytres noires ou d'un brun uniforme, courtes, subelliptiques.

Nous avons cru devoir établir ce groupe pour 3 gentilles petites espèces, de même forme et de même coloration, dont le prothorax rouge fait contraste avec les élytres et leur mérite le nom de *Birricolles*. Le *Genei*, bien connu, se trouve dans le midi de la France, en Corse et en Algérie, les 2 autres, encore inédites, sont orientales : l'une est de Salonique, l'autre des bords de la mer d'Azof.

Voici le tableau de leurs caractères distinctifs :

A Plus grand. Tête rugueuse, longée dans son milieu d'une ligne lisse élevée. Elytres plus ovales, noires. Abdomen brun ; métasternum fortement ponctué. 119. *difformis* Mots. Azof.

A' Plus petit. Tête moins densément ponctuée, sans ligne lisse élevée dans son milieu. Elytres plus parallèles. Abdomen roux; métasternum à points moins forts.

B Elytres noires. Antennes plus lâches et plus grosses. Pronotum plus long .... 120. *Genei* Laft. F^{s}I Alg.

B' Elytres en partie rousses. Antennes plus menues et plus serrées. Pronotum plus large. 121. *proximus* M.G.

119. ANTHICUS DIFFORMIS Mots. — Long. 2; larg. 1 mill. — Mer d'Azoff. (col. Bonvoul.)

Oblong, peu convexe, assez luisant, ponctué, et pubescent de poils gris courts et peu nombreux, rouge testacé avec les yeux noirs, les élytres noir de poix sauf le bord basal brunâtre et l'extrémité de l'abdomen rembrunie. Tête large, carrée par derrière avec les angles obtus, rétrécie et arrondie en devant, peu convexe, densément ponctuée avec la ligne longitudinale médiane élevée en carène lisse; yeux ovales, déprimés. Antennes grêles, allongées, atteignant les élytres, testacé pâle, grossissant peu à peu, articles obconiques, les 4 pénultièmes arrondis, et même subtransverses, dernier ovale, un peu plus grand que l'avant-dernier. Prothorax presque de la largeur de la tête, tronqué en arc, à peine plus long que large en devant, et muni d'un très-petit goulot, dilaté arrondi en devant sur les côtés, atténué par derrière, coupé droit et rebordé à la base, légèrement convexe, densément et également pointillé. Ecusson rond, très-petit. Elytres ovales, rétrécies en devant et élargies postérieurement, un peu plus larges à la base et 3 fois plus longues que le prothorax, arrondies aux épaules, bossettes peu marquées, distinctement pointillées. Pattes assez courtes, peu épaissies, d'un testacé clair.

Reproduit les couleurs du *Genei*, mais il est bien plus large et moins parallèle, ses antennes ont les articles plus longs et moins serrés, le prothorax est plus court et plus large, etc.

120. ANTHICUS GENEI Laf. Anthic. 219. 130. — Muls. Collig. 115. — Baudi, Ac. Sc. Turin, 1877. xii 128. — Long. 1,5; larg. 0,5 mill. — France méridionale, Perpignan, St-Raphaël, sous les fucus, Corse; Sardaigne; Turquie; Alger.

Oblong, subparallèle, peu convexe, finement pubescent de gris, luisant, d'un rouge ferrugineux ; yeux noirs, élytres noires de poix, parfois la poitrine et la base du ventre bruns. Tête grosse, densément ponctuée ruguleuse, arrondie aux angles postérieurs ; yeux ovales, peu saillants. Antennes peu épaisses, atteignant à peine la base des élytres, articles courts, moniliformes, un peu épaissis vers le bout, dernier ovale 2 fois plus long que le précédent. Prothorax en trapèze, peu convexe, moins large en devant que la tête, arrondi aux angles, atténué en ligne oblique vers la base qui est faiblement arquée et finement rebordée ; ponctuation serrée et assez fine. Ecusson très-petit. Elytres un peu plus larges à la base et 2 fois 1/2 plus longues que le prothorax, largement arrondies aux épaules qui ne sont pas marquées, non plus que les bossettes, subparallèles, arrondies et à peine rétrécies au bout, points fins et peu serrés, bords latéraux un peu rembrunis. Pattes robustes, d'un rouge plus clair que le dessous du corps, cuisses assez épaisses.

121. ANTHICUS PROXIMUS. — Long. 2; larg. 0,5 mill. — Turquie; Grèce, Salonique.

Oblong, assez large, subdéprimé, roux testacé, assez luisant, élytres enfoncées par derrière, vêtu d'une fine pubescence jaunâtre couchée. Tête en triangle légèrement convexe, sinueusement tronquée par derrière avec les angles bien marqués, assez fortement ponctuée-rugueuse, longée d'une ligne lisse élevée au milieu ; yeux noirs, arrondis. Antennes menues, filiformes, un peu élargies vers le bout, articles assez serrés, courts, obconiques, pénultièmes transverses, dernier ovale, assez gros, pointu. Prothorax oblong, en trapèze, également convexe, arrondi en devant sur les côtés, et plus étroit que la tête, muni d'un goulot saillant, atténué en ligne oblique vers la base qui est rebordée, ponctuation fine et peu serrée. Ecusson en triangle très-petit. Elytres subovales, peu convexes, un peu plus larges à la base et 3 fois plus lon-

gues que le prothorax, épaules fort arrondies, non saillantes, pas plus que les bossettes, faiblement arquées sur les côtés, arrondies au bout, points assez serrés, bien marqués. Pattes assez fortes et assez longues; cuisses peu épaissies.

Extrêmement voisin du *Genei*, me semble néanmoins distinct, non par la coloration de ses élytres qui peut varier, mais par leur forme plus ovale, la largeur et la fine ponctuation de son pronotum et par ses antennes plus menues, à articles plus petits et plus serrés.

XVIe GROUPE. — **Rotundicolles.** — S.-G. LIPARODERUS Laf. Anthic. 229. pl. 29°. f. 5ª.

Prothorax arrondi, convexe, large et sans fossette latérale. — Corps très-allongé, parallèle. — Tête convexe, tronquée et épaissie par derrière.

M. de Laferté a établi cette coupe sur une seule espèce (*insignis* Luc.) fort remarquable par son prothorax épais et bombé, caractère qu'exprime le nom de *Liparoderus* qu'il a créé, ainsi que celui de *Rotundicolles* sous lequel je l'ai désigné. La forme allongée des élytres surtout ♂ et la structure des antennes viennent s'y joindre. En outre, les jambes postérieures ♂ présentent en dedans une large échancrure en arc, placée entre un petit épaississement basal et l'extrémité renflée. Malheureusement ces insectes, découverts d'abord en Algérie dans le voisinage d'Oran, et depuis dans le midi de l'Espagne, sont rares et peu répandus dans les collections : ce qui rend l'examen insuffisant.

Récemment, on a réuni l'insecte en question au *Paykulli* de Gyllenhal : on eut mieux fait d'imiter la prudente réserve de M. de Laferté, car la description de Gyllenhal ne s'y adapte pas en plusieurs points importants. M. Baudi de Selve a maintenu la séparation des 2 espèces, et donné une description de l'une et de l'autre. Nous avons suivi son exemple, et des exemplaires d'Alicante, que M. V. Bruck a bien voulu nous donner, s'adaptent sur tous les points avec la description du *Paykulli* Gyll.

Nous avons réuni, dans le même groupe, ces 2 espèces, mais peut-être à tort, le prothorax de *Paykulli* ne reproduisant pas bien celui de l'*insignis*, et répondant mieux à un des autres groupes.

122. ANTHICUS INSIGNIS Luc. Rev. Zool. 1843. 145; Laf. Luc. Explor. Alg. II 376. pl. 32. f. 1; Laf. Mon. Anthic. 229. 140. — *venator* Dufr. An. Sc. Nat. XI'' 229. pl. 5. — Algérie, Oran; Espagne, Andalousie; Corse.

Etroit, allongé, subcylindrique, noir, luisant, peu distinctement et rarement pointillé, pubescent de brun avec quelques taches de poils argentés; brun ou noir de poix, base des articles antennaires et pattes rouge testacé plus ou moins clair. Tête grosse, très-convexe, en triangle arqué par derrière, avec les angles arrondis peu marqués; yeux ronds, peu saillants. Antennes assez fortes, n'atteignant pas la base des élytres, composées d'articles obconiques, oblongs, peu serrés, vers le bout plus courts et un peu plus épais, dernier ovale, presque aussi long que les 2 précédents ensemble. Prothorax en carré subarrondi, bombé, aussi large que la tête, goulot court et large, un peu plus étroit à la base, qui est légèrement arquée et rebordée, étroitement rebordé de poils blanchâtres soyeux par derrière. Ecusson très-petit; élytres seulement un peu plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, subparallèles, un peu rétrécies par devant et par derrière, épaules peu marquées, arrondies au bout; densément vêtues d'une courte pubescence brune, et ornées de 2 fascies sinueuses étroites de poils blanc argenté, l'une au 1er, l'autre au 2e tiers de la longueur. Pattes longues et robustes, cuisses très-épaisses, un peu rembrunies, jambes droites, ♂ avec les postérieures échancrées en dedans en arc dans leur milieu, entre un épaississement à la base et un autre au bout; tarses postérieurs très-longs, 1er article aussi long que les 3 derniers ensemble.

123. ANTHICUS PAYKULLI Gyl. Sch. Syn. 1808. II 55. — Laf. Anthicit. 193. 268. — Baudi, Ac. Sc. Turin, 1877. 130. — Long. 3,8; larg. 1,3 mill. — Espagne; Pyrénées-Orientales, Alicante.

Oblong, légèrement convexe, entièrement d'un noir foncé, densément pointillé, vêtu d'une fine pubescence couchée, avec 2 fascies de poils argentés brillants sur les élytres. Tête en carré droit par derrière avec les angles postoculaires marqués, convexe sur le front; yeux arrondis peu saillants. Antennes atteignant la base du pro-

thorax, épaisses, articles 2-4 obconiques, oblongs, subégaux, 5-10 plus épais, guère plus longs que larges, dernier pyriforme, allongé, à pointe obtuse, plus large que la tête, convexe, dilaté arrondi en devant, avec le goulot court et large, rétréci par derrière, base faiblement rebordée. Ecusson triangulaire. Elytres plus larges que le prothorax et 3 fois plus longues, coupées droit à la base avec les épaules marquées, les bossettes assez élevées, avec l'impression transverse derrière sensible, subparallèles, à peine courbées vers le milieu sur les côtés, un peu rétrécies et arrondies au bout ; fascies de poils argentés, larges, antérieure au tiers à peine interrompue à la suture, postérieure mieux limitée et raccourcie de chaque côté vers le bord sutural. Pattes assez longues et assez robustes, jambes droites.

Cette espèce diffère essentiellement de l'*insignis* par son prothorax moins bombé et distinctement rétréci par derrière, ses élytres coupées droit à la base avec les épaules et les bossettes saillantes, et par ses antennes et ses pattes entièrement noires. Elle s'adapte parfaitement à la description du *Paykulli* de Gyll., auquel on avait à tort réuni l'*insignis* Luc.

XVIIe Groupe. — **Laticolles.**

Large, mat, vêtu d'une épaisse pubescence grise couchée. — Prothorax transverse et très-large, fortement dilaté en devant, un peu rétréci à la base, sans fossettes latérales.

Ce groupe doit son nom à la structure du prothorax, à laquelle il emprunte également son principal caractère. Sa tête convexe, élargie mais épaisse par derrière, n'est ni conique ni prolongée en lame. Ses tarses postérieurs sont de longueur et de grosseur ordinaires. En général, toutes les espèces ont un faciès similaire et reconnaissable. Elles vivent dans les sables mouvants du bord des rivières et sont répandues dans les contrées froides et tempérées de l'Europe; 2 sont propres à la Sibérie, et 1 nouvelle vient de l'Hedjaz, en Arabie.

Voici leur tableau synoptique :

A Entièrement fauve, pâle, avec une petite tache noire au milieu sur chaque élytre, qui se réunit ordinairement avec celle du côté opposé et forme sur la suture une tache en fer de flèche ... 124. *bimaculatus* Illig. FSR[s].

A' Corps noir, avec les élytres tachées de fauve à la base et aussi à l'extrémité.

B Elytres fauves, avec une fascie noire médiane, ou noires avec la base et l'extrémité fauves. Tête longée dans son milieu d'une ligne lisse élevée.

C Antennes plus courtes, à articles moins allongés. Angles postoculaires de la tête mieux marqués. Prothorax plus court et plus transversal.
125. *baïcalicus* Mots. Baïc.

C' Antennes plus longues, à articles plus allongés. Angles postoculaires de la tête plus arrondis. Prothorax moins transverse et paraissant plus long.
126. *sellatus* Panz. Eur.

B' Elytres noires avec une tache humérale rougeâtre. Tête sans ligne lisse élevée, bien accusée.

C Plus grand. Points de la tête et du prothorax serrés-ruguleux, ceux des élytres plus gros et plus écartés.
127. *scapularis* Laf. Daourie.

C' Plus petit. Points de la tête, du prothorax et des élytres, petits et très-serrés, non ruguleux.
128. *laticollis* Arabie.

124. ANTHICUS BIMACULATUS Illig. Mag. I 1802. p. 80. — Gyl. Ins. Suec. II, 1810. 499. — Küst. Kæf. Eur. XVI 72. — Schmidt, Stet. III 125. — Laf. Anthic. 147. 49. pl. 28. f. 2. — *sagitta* Krynk. Mosc. 1829. I, 69. (Lequien). — Muls. Collig. 101. — Baudi, Ac. Sc. Turin, 1877. 112. — Long. 4 ; larg. 1,6 mill. — Dans les contrées froides et tempérées, il vit exclusivement dans les sables mouvants et en particulier dans les dunes. France : Le Crotoy, Calais, Dunkerque, Fontainebleau ; Allemagne ; Suède ; Russie méridionale : Charkow.

Oblong, élargi, testacé plus ou moins jaune, garni d'une assez épaisse pubescence grise soyeuse couchée, pointillé à peine visible. Tête large, en triangle à angles postérieurs arrondis, convexe, longé d'une ligne élevée luisante ; yeux noirs ; palpes maxillaires assez forts, à dernier article sécuriforme ; antennes dépassant le milieu du

corps, assez robustes, linéaires, à articles assez allongés. Prothorax cordiforme, aussi large que long et que la tête au moins, légèrement convexe, rétréci par derrière avec la base relevée en bourrelet. Ecusson en triangle. Elytres ovales, larges, assez convexes, coupées droit en devant avec les angles marqués arrondis, dilatées en arc sur les côtés, rétrécies peu à peu par derrière et arrondies au bout; ornées d'une tache brune, parfois obsolète, d'autres fois prolongée obliquement jusqu'à la suture, et présentant avec celle du côté opposé, la figure d'un fer de lance renversé. Dessous d'un roux plus ou moins foncé; pattes robustes, cuisses renflées surtout les antérieures, jambes droites.

125. ANTHICUS BAICALICUS Mots. Muls. Collig. 202. — Long. 3,5; larg. 1,7 mill. — Sibérie, lac Baïkal.

Oblong, large et trapu, médiocrement convexe, densément ponctué, subrugueux-opaque sur la tête et le prothorax, noir; antennes, pattes, base et partie postérieure des élytres fauves, vêtu d'une épaisse pubescence grise couchée. Tête trigone, coupée droit par derrière, subdéprimée, longée dans son milieu d'une ligne élevée lisse, élargie en avant; yeux ovales, peu saillants. Antennes peu allongées, articles 3-6 oblongs subcylindriques, les autres un peu plus épais graduellement raccourcis, bruns, dernier acuminé plus long que le précédent. Prothorax très-dilaté, au moins de la largeur de la tête, transverse, aplani sur le dos, presque droit et rebordé à la base. Ecusson très-petit, roux. Elytres un peu plus larges à la base et près de 3 fois plus longues que le prothorax, coupées droit à la base avec les épaules élevées arrondies, courbées largement sur les côtés, arrondies au bout, un peu élevées sur le dos, marquées par derrière d'un étroit enfoncement sur la suture, fauves avec une large fascie médiane noire. Pattes médiocres, cuisses peu épaissies, plus foncées que les jambes.

Ressemble bien au *sellatus*, mais sa couleur est plus sombre, sa tête plus déprimée, coupée droit par derrière avec les angles plus marqués, son prothorax beaucoup plus dilaté transverse et moins convexe.

126. ANTHICUS SELLATUS Panz. Fn. Germ. 38. pl. 20. — Kæf. Prus. I 288. — Ol. Enc. VIII 396. — Gyl. Ins. Suec. II 493. — Sahlb. Ins. Fen. 439. — Zett. Lap. 158. — Schmidt, Stet. III 125. — Laf. Anthic. 162. 63. — Muls. Collig. 111. pl. 2. f. 8. — Baudi, Ac. Sc. Turin, 1877, XII 114. — Long. 4; larg. 1,8 mill. — Habite le voisinage des lacs et des rivières où il vit sur le sable. Il est répandu dans toute l'Europe; M. Gallois l'a pris en abondance sur les bords de la Loire, près d'Angers, et M. Mulsant à Lyon, sur les bords du Rhône; Piémont; Portugal.

Oblong, assez large, peu convexe, noir, densément pointillé et luisant en dessous, rugueux et terne sur la tête et le prothorax, antennes, pattes, base étroite du prothorax roux testacé, ainsi que les élytres sauf une tache obscure commune, longue, occupant le milieu, vêtu d'une pubescence grise, couchée, serrée, courte, plus longue sur les élytres. Tête en triangle peu convexe, coupée droit à l'occiput avec les angles arrondis, longée dans son milieu d'une ligne élevée, unie, luisante; antennes peu épaisses, ne dépassant pas la base des élytres, articles allongés, peu épaissis au bout, 3 avant-derniers subglobuleux, plus courts mais à peine plus gros, dernier allongé acuminé. Prothorax pas plus long que large, de la largeur de la tête, cordiforme, rétréci postérieurement avec le bord basal relevé, abaissé et plan en devant. Ecusson petit. Elytres coupées droit à la base, avec les épaules arrondies peu saillantes, 2 fois plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, ovales, ayant leur plus grande largeur après le milieu, subdéprimées sur le dos, ponctuation forte, médiocrement serrée, ornées d'une longue bande brune, qui rejoint celle du côté opposé, avec laquelle elle forme une grande tache terminée en pointe sur la suture par derrière. Pattes assez robustes, peu allongées; cuisses peu épaisses; jambes droites.

Cette charmante espèce varie de teinte, tantôt la tache médiane commune terminée en pointe, se rétrécit, abandonne la suture et forme une tache isolée sur le milieu, tantôt au contraire, elle s'étend et occupe une grande partie des élytres, et l'extrémité des cuisses est noirâtre, quelquefois le noir disparaît et les élytres deviennent d'un testacé pâle sans apparence de tache, la tête, le prothorax et le dessous du corps sont rougeâtres.

127. ANTHICUS SCAPULARIS Laf. Anthic. 224. — *axillaris* Mots. — Long. 3 ; larg. 1,5 mill. — Daurie.

Oblong, robuste et large, faiblement convexe, noir opaque, densément pubescent de gris, antennes, pattes et une tache humérale d'un fauve testacé. Tête trigone, peu convexe, angles postérieurs marqués mais arrondis, densément pointillé granuleux, sans ligne lisse médiane distincte; yeux arrondis, peu saillants. Antennes assez peu allongées, articles obconiques oblongs, 7-10 un peu plus épais et moins longs, dernier ovale en pointe obtuse. Prothorax subtransverse, aussi large que la tête, un peu convexe sur le dos, droit et rebordé à la base, pointillé comme la tête. Ecusson triangulaire noir. Elytres coupées droit et plus larges à la base que le prothorax avec les épaules marquées et arrondies, les bossettes élevées, 3 fois plus longues que le prothorax, largement courbées dilatées sur les côtés, arrondies au bout, assez convexes, bord sutural étroit, relevé par un faible sillon juxta-sutural, ponctuées assez fortement mais pas très-densément, noires, ornées d'une tache humérale rousse, qui n'atteint pas la suture. Pattes médiocres, cuisses peu épaisses, jambes postérieures menues, sinuées.

Ressemble beaucoup pour la forme et la coloration générale au *baïkalicus* comme au *sellatus* ; il n'a pas le prothorax si large, la tête coupée si carrément et si déprimée du 1er, ni la ligne lisse de la tête, si bien accusée, la coloration des élytres des 2.

128. ANTHICUS LATICOLLIS. — Long. 2,5 ; larg. 0,9 mill. — Arabie, Hedjaz.

Oblong, large, médiocrement convexe, brun ferrugineux avec les antennes et les pattes rougeâtre testacé, et une tache humérale aux élytres rouge foncé, dessus couvert également de points très-serrés et bien marqués et d'une assez épaisse pubescence grise couchée, assez luisant. Tête en triangle, un peu convexe, élargie et sinueusement tronquée à la base avec les angles bien marqués, une fine ligne longitudinale lisse dans son milieu ; yeux arrondis, petits, peu saillants. Antennes peu allongées, n'atteignant pas les élytres, articles obconiques, oblongs, les pénultièmes un peu plus épais, arrondis, dernier ovale,

plus long que le précédent. Prothorax transverse presque tronqué en devant et aussi large que la tête, goulot petit, arrondi sur les côtés aux angles antérieurs, également convexe sur le dos, fort rétréci par derrière, base rebordée. Ecusson petit. Elytres plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, coupées droit en devant, avec les épaules assez marquées arrondies, bossettes peu saillantes, arquées largement et peu dilatées sur les côtés, arrondies au bout, égales et médiocrement convexes, ornées en devant d'une large tache vague, d'un rouge-brun. Pattes peu allongées et médiocrement épaisses.

Ressemble un peu au *fenestratus*, mais sa tête n'est pas grossièrement rugueuse, son prothorax est plus dilaté en devant, ses élytres sont moins convexes, plus densément pointillées, etc.

XVIIIe Groupe. — **Bifossicolles.**

Prothorax court et transverse, rarement oblong, dilaté au tiers antérieur, brusquement rétréci derrière la dilatation et creusé d'une fossette plus ou moins profonde, élargi à la base, et guère moins large qu'à la dilatation antérieure.

a) Les uns à prothorax plus allongé, ont ♂ les jambes postérieures renflées et tordues, le bord apical des élytres muni en dehors d'un appendice concave cultriforme.

b) Les autres à prothorax plus large et plus court, ont les jambes simples et le bord apical des élytres sans appendice cultriforme.

Ce groupe, le plus nombreux du genre *Anthicus*, est parfaitement bien caractérisé par les fossettes creusées de chaque côté un peu avant la base du prothorax : généralement elles sont assez profondes et bien accusées, néanmoins elles sont peu sensibles dans quelques espèces peu nombreuses. En tête se placent 3 ou 4 espèces remarquables par leurs pattes postérieures monstrueuses et l'extrémité de leurs élytres entaillées dans le ♂, pour lesquelles M. Chevrolat a inventé le nom harmonieux de *Microhoria :* leur forme est allongée, leur prothorax oblong et leurs élytres sont parallèles. Elles sont propres à l'Algérie, rares et peu répandues dans les collections.

Toutes les autres ont les pattes normales dans les 2 sexes, la forme plus courte et plus large, le prothorax transverse et les élytres assez aplaties, cependant les premières présentent encore la forme allongée de la division précédente, le prothorax un peu oblong. Leur livrée est assez variée : les uns comme le *nectarinus* ont le prothorax rouge et les élytres tantôt pâles, avec ou sans taches brunes, tantôt noires, soit avec des fascies rouges, soit de couleur uniforme, les autres ont le corps en entier d'un noir plus ou moins profond, tels que *plumbeus*, *Volxemi*, etc.

Sur les 38 espèces la France en possède 8, dont la moitié au moins se retrouvent dans des contrées limitrophes : Espagne, Italie, Allemagne; l'Espagne en abrite 8 dans ses provinces méridionales qui lui sont exclusivement propres, sans en compter quelques autres qu'elle partage avec la côte d'Afrique; 3 se trouvent en Corse et en Sardaigne, 4 en Russie, 2 en Grèce, 5 en Algérie, 6 dans les contrées orientales : Syrie, Chypre et Palestine.

Cette distribution par régions ne peut être qu'un aperçu : on trouve les détails précis concernant l'habitat de chaque espèce, à la suite de sa description. Le tableau synoptique qui suit permet de reconnaître les diverses espèces de ce groupe :

* ♂ Jambes postérieures monstrueuses. Bord apical des élytres armé d'un appendice cultriforme.

A Jambes testacées jaunâtres. Prothorax plus distinctement ponctué.............. 129. *tortiscelis* M. Alger.

A' Jambes noires. Prothorax plus finement ponctué.

B Prothorax plus long. Pubescence plus brune. Angle sutural des élytres obtus, dent opposée à l'appendice plus forte...................... 130. *varus* M. Alger.

B' Prothorax plus court. Pubescence grisâtre. Angle sutural des élytres dentiforme, dent opposée à l'appendice, faible.................... 131. *tumidipes*. Alger.

** ♂ Jambes postérieures et marge apicale des élytres normales.

A Elytres noires, ornées de taches ou de fascies flaves ou rousses.

B Une seule fascie flave ou rousse bien tranchée, placée après le milieu des élytres. Prothorax ordinairement noir presque en entier.

C Elytres très-allongées, parallèles, fascie jaune, transverse, submédiane, nette, entière. Base des antennes, du prothorax et jambes testacé pâle.
132. *cinctutus* M. Alger.
C' Elytres courtes ou peu allongées, arrondies sur les côtés, fascie postérieure rousse, peu nette.
D Prothorax entièrement noir.
E Extrémité des élytres digitée; pubescence ne formant pas de fascie transverse de poils argentés derrière l'épaule........ 133. *digitalis* M. Espag.
E' Extrémité des élytres entière; pubescence formant une fascie transverse de poils argentés derrière l'épaule.
F Antennes noires à la base.
G Jambes noires. Prothorax plus large et moins convexe. Corps plus épais. 134. *fuscipes* M. Espag.
G' Jambes rouges. Prothorax moins large et plus bombé. Corps plus étroit. 135. *Aubei* Laf. Alger.
F' Antennes rouges à la base ainsi que les jambes.
G Articles des antennes 2-4 seulement rouges. Prothorax plus large et plus fortement excavé sur sur les côtés. Fascie rouge des élytres entière et bien apparente.... 136. *andalusicus* Laf. Espag.
G' 5 à 6 premiers articles des antennes rouges. Prothorax moins large et faiblement excavé sur les côtés. Fascie rouge des élytres presque dissimulée par la pubescence.
137. *bispilifasciatus* M. Espag.
D' Prothorax rouge ou testacé, pâle à la base.
E Base des élytres ornée d'une pubescence soyeuse; fascie postérieure jaune rétrécie ou non dilatée sur la suture.
F Prothorax large, plus finement ponctué, étroitement bordé de rouge à la base. Cuisses brunes.
138. *Ghilianii* Laf. Esp. Sard.
F' Prothorax plus étroit, plus rugueux pointillé, plus largement bordé de rouge à la base. Cuisses testacées......... 139. *fasciatus* Chevl. Fr. mér.
E' Base des élytres à pubescence uniforme.
F Plus ovale et plus large. Fascie postérieure élargie

en dehors et rétrécie vers la suture. Quelquefois une tache humérale.
140. *venustus* Villa. Alp. Fr. Piém.

F' Plus étroit et parallèle. Fascie postérieure jaune élargie sur la suture.... 141. *zonatus* Laf. Sard.

B' Deux fascies ou taches jaunes (basale et subapicale) sur les élytres. Prothorax noir ou rougeâtre.

C Prothorax noir sauf la base étroitement rougeâtre.
142. *Oberthuri* Baudi. Alger.

C' Prothorax entièrement rougeâtre, rarement un peu rembruni sur le dos.

D Elytres larges ovalaires. Fascie noire des élytres étendue, presque égale à chacune des fascies jaunes adjacentes.

E Plus grand. Antennes testacées jusqu'au bout. Fascie jaune postérieure diffuse vers l'extrémité des élytres............. 143. *nectarinus* Panz. R^{s}.

E' Plus petit. Antennes plus ou moins rembrunies au bout. Fascie jaune postérieure des élytres plus ou moins nettement terminée avant l'extrémité.

F Fascie jaune postérieure des élytres interrompue plus ou moins vers la suture.

G Déprimé, plus pâle. Tête rousse ou brune. Fascie postérieure peu raccourcie.

H Vertex plus rougeâtre. Prothorax plus dilaté en devant. Fascie antérieure des élytres ne se prolongeant pas sur le calus huméral.
144. *sanguinicollis* Laf. Eur^{s}.

H' Vertex plus brun. Prothorax moins dilaté en devant. Fascie antérieure des élytres se prolongeant sur le calus huméral.
145. *leptostemma* Koln. Cauc.

G' Convexe, à couleurs plus intenses. Tête noire. Fascie postérieure nettement interrompue à la suture.

H Cuisses rougeâtres. Prothorax plus large et moins fortement sinué sur les côtés.
146. *aspelius* Truq. Chyp.

H' Cuisses noir-brun. Prothorax moins large et plus fortement sinué sur les côtés.
147. *mylabrinus* Géné. Sard.

F' Fascie jaune postérieure des élytres non interrompue à la suture.
G Prothorax avec une tache brune sur le dos. Epaules largement arrondies.
148. *cantabricus*. Espag.
G' Prothorax sans tache brune. Elytres coupées carrément à la base avec les épaules marquées.
H Elytres bordées de jaune à l'extrémité. Fascie postérieure non dilatée sur la suture.
149. *corsicus* Laf. Corse.
H' Elytres sans bordure apicale. Fascie postérieure dilatée sur la suture.. 150. *Dejeani* Laf. Sard.
D' Elytres allongées, parallèles. Fascie noire des élytres étroite, beaucoup moins étendue que chacune des fascies jaunes adjacentes.
151. *rectipennis* Laf. Lenkor.
A' Elytres flaves jaunes sans fascies noires.
B Tête noire. Cuisses rembrunies. Elytres sans vestige de tache obscure.
C Extrémité des élytres brune. 152. *terminatus* Laf. R^s^.
C' Extrémité des élytres concolore.
153. *melanocephalus* Mots. R^s^.
B' Tête et cuisses rousses. Elytres avec un vestige de tache brune au milieu. 154. *vespertinus* Rosh. Espag
A'' Elytres noires sans taches.
B Prothorax rouge.
C Une tache brune sur la tête et le pronotum. Elytres violettes avec une fascie posthumérale de poils blancs........................ 155. *violaris*. Oran.
C' Tête et prothorax sans taches brunes. Elytres noires ou brunes, sans fascie posthumérale de poils blancs.
D Elytres noires, luisantes.
E Prothorax moins court. Elytres grandes et allongées.
156. *sidonius* Truq. Syr.
E' Prothorax court. Elytres ovales, courtes, convexes.
157. *Lafertei* Truq. Chyp.
D' Elytres brunes peu luisantes. 158. *scrobicollis* Laf. E.
B' Prothorax noir.
C Elytres ornées d'une pubescence soyeuse, chatoyante, brunâtre, traversée par des fascies blanches en

zigzag........................... 159. *capito* Laf. E.

C' Pubescence des élytres fine ordinaire, non chatoyante.

D Jambes testacées.

E Prothorax entièrement noir.

F Cuisses noires ou brunes.

G Antennes entièrement noires.

H Prothorax plus fortement dilaté en devant. Elytres coupées carrément à la base avec les épaules saillantes..... 160. *plumbeus* Laf. Fr^s.

H' Prothorax plus arrondi en devant. Elytres ovales, arrondies en devant, épaules fuyantes. 161. *gorgus* Truq. Chyp.

G' Antennes plus ou moins testacées à la base.

H Plus grand. Prothorax plus dilaté en devant. Base des antennes plus foncée. 162. *Iscariotes* Laf. Syr.

H' Plus petit. Prothorax plus arrondi en devant. Base des antennes plus claire.

I Articles des antennes 2-6 d'un testacé pâle. 163. *caspius* Beck. R^s.

I' Articles des antennes 2-4 d'un testacé roux. 164. *caliginosus* Laf. Dalm.

F' Cuisses testacées. Base des antennes testacée. 165. *velutinus* Laf. Fr^s.

E' Prothorax bordé de rouge à la base. 166. *funerarius*. N.

D' Jambes noires. Antennes noires.

E Elytres noires. Genoux noirs.

F Elytres terminées par un calus élevé luisant, avec une fine épine au bout près de l'angle sutural. 167. *calliger* M. Hyères.

F' Elytres sans calus, ni épine apicale.

G Plus grand. Elytres plus allongées, à pubescence plus longue et moins unie. 168. *Fairmairei* Bris. Collioure.

G' Plus petit. Elytres moins allongées, à pubescence plus courte et plus noire.

H Elytres arrondies à la base, sans épaules ni bossettes saillantes...... 169. *validicornis* Laf. G.

H' Elytres coupées carrément à la base, avec épaules et bossettes saillantes.
170. *unicolor* Schmt. Autr.

E' Elytres d'un noir verdâtre. Genoux bruns.

F Prothorax plus court. Elytres à points plus forts et écartés............ 171. *ottomanus* Laf. Turq.

F' Prothorax plus long. Elytres à points fins et serrés .... 172. *Volxemi* M. Portugal.

a) ♂ *Jambes postérieures monstrueuses; bord apical des élytres armé d'un appendice cultriforme.*

129. ANTHICUS TORTISCELIS Mars. Abeille 1875. *Nouvelle* 10' p. XVIII. — Soc. Ent. France 1876. p. 469. — *scaurus* Fairm. 1875. p. 495. — Chevrol. Soc. Ent. Fr. 1877. 168. — Long. 4; larg. 1 millim. — Algérie.

Allongé, peu convexe, noir luisant, jambes et tarses jaune pâle, avec l'extrémité des tarses, celle des jambes postérieures rembrunies, finement pubescent de gris. Tête grande, en triangle, tronquée par derrière avec les angles arrondis, assez convexe, à points bien marqués, mais moins serrés que sur le pronotum; yeux petits, arrondis, peu saillants. Antennes longues, dépassant les épaules, articles obconiques, oblongs, croissant en épaisseur et en briéveté jusqu'au dernier, qui est acuminé aussi long que les 2 précédents ensemble. Prothorax un peu oblong, dilaté-arrondi en devant sur les côtés et plus étroit que la tête, muni d'un faible goulot, brusquement rétréci au milieu et creusé d'une fossette garnie de duvet blanchâtre, terminée au sillon marginal de la base qui est fin ; celle-ci peu élargie. Ecusson petit, semi-circulaire. Elytres plus de 4 fois plus longues que le prothorax, coupées carrément à la base et larges, avec les épaules saillantes, atténuées un peu en courbe sur les côtés, sinueusement et plus fortement vers le bout qui est arrondi, marge apicale faiblement bisinuée, avec le bord latéral terminé par une dent mousse, concave, peu avancée. Dernier segment ventral profondément incisé au bout, creusé de chaque côté d'une impression. Pattes médiocres, les postérieures très-longues, cuisses épaisses; jambes postérieures dilatées-courbées en dehors après le milieu, fort épaisses, profondé-

ment échancrées en arc de cercle en dedans, fort élargies au bout, cette dilatation concave en dessus.

Cette espèce ressemble beaucoup par la forme générale et la structure au *varus*, mais elle se distingue à première vue par la couleur des jambes.

Cette description et les deux suivantes sont faites sur des ♂; quoique je n'aie pas vu toujours les deux sexes, je suis persuadé que toutes ont les jambes postérieures ordinaires, et l'extrémité des élytres arrondies sans armature dans la ♀. Celle qui m'est connue ressemble tellement au *Fairmairei* de la division des *fossicolles* que si la ponctuation ne différait, je n'aurais pas hésité à les réunir.

130. ANTHICUS VARUS Mars. Abeille, Nouvelle 10', tome XIV, p. 38'. — Soc. Ent. Fr. 1876. 469. — *valgus* Fairm. 1875. p. 495. — Chevrl. Soc. Ent. Fr. 1877. 169. — Long. 3; larg. 1 mill.

♂ Allongé, peu convexe, entièrement noir, luisant, couvert d'une pubescence un peu grisâtre, assez longue, fournie, couchée. Tête courte, fortement convexe, tronquée par derrière avec les angles arrondis, pointillé fin, caché par la pubescence; yeux ronds, peu saillants. Antennes longues, atteignant le milieu, menues, un peu élargies vers le bout, articles longs, obconiques, 2e de la longueur du 3e, les pénultièmes un peu raccourcis, quoique oblongs, dernier 2 fois plus long que le précédent, acuminé. Prothorax oblong, dilaté-arrondi sur les côtés en devant et moins large que la tête, avec un large goulot, brusquement rétréci avant le milieu et creusé d'une fossette oblongue garnie de duvet blanchâtre, qui se continue par le sillon marginal de la base avec celle du côté opposé, base peu élargie, dos peu convexe, pointillé. Ecusson petit, arrondi. Elytres coupées carrément à la base et bien plus longues que le prothorax, épaules saillantes, obtuses, côtés parallèles jusqu'aux 2/3, puis obliquement rétrécis vers le bout qui est subarrondi, avec un angle sutural rentrant; marge externe prolongée en un appendice cultriforme, abaissé, en face duquel saille une épine au milieu du bord apical; surface finement pointillée, peu convexe; dernier segment ventral creusé d'une fovéole. Pattes fortes et longues, cuisses épaisses; jambes postérieures mons-

trueuses, longues, épaissies, renflées, convexes en dehors, élargies en dedans vers le tiers en une forte dent mousse, suivie d'une profonde échancrure en arc; atténuées vers le bout. ♀ Elytres arrondies sans appendice; jambes étroites et ordinaires.

Cette espèce découverte dans l'Edough, près de Bône, par M. le docteur Puton, m'a été communiquée par lui et décrite immédiatement dans le travail sur les Hétéromères du Japon, présenté à la Société entomologique de France le 28 janvier 1874, et qui n'y a paru dans les annales qu'en 1876; mais dès le 13 avril 1875, la description en était publiée dans la Nouvelle 10' de l'Abeille. Il est probable que c'est le *valgus* de MM. Fairmaire et Chevrolat, non sur la foi des descriptions, mais sur la provenance de l'insecte qui a dû servir au signalement de cet insecte. Peut-être celui-ci se rapporte-t-il à l'espèce suivante que je décris sur des individus de la collection Reiche, provenant d'Alger, et qui lui ressemble beaucoup.

131. ANTHICUS TUMIDIPES M. — Long. 2,8; larg. 1 mill. — Alger.

Entièrement noir et luisant, comme le *varus*, il est couvert d'une pubescence plus grise, la ponctuation de la tête et du prothorax bien marquée, est extrêmement fine, comme chagrinée, le prothorax beaucoup plus court, à dilatation latérale moins forte et moins antérieure; les élytres également coupées carrément à la base avec les épaules aussi saillantes, sont plus larges, plus courtes, moins parallèles, plus courbées sur les côtés, et au lieu de former ensemble un angle sutural rentrant, elles sont bisinuées au bord apical avec l'angle interne formant une petite dent, et sans dent opposée à l'appendice cultriforme externe.

C'est bien à tort que M. Chevrolat a voulu créer pour ces espèces un genre auquel il a donné le nom baroque de *Microhoria*, nom en même temps capable d'induire en erreur, car ces *Anthicus* n'ont pas la moindre analogie avec une *Horia* quelconque, comme pourront s'en convaincre nos abonnés, si toutefois ils ont entendu parler de ces gigantesques exotiques. Ces espèces, sauf l'armature du ♂, ne diffèrent pas de plusieurs espèces du groupe

des *fossicolles*, et, comme je l'ai fait observer, en sont tellement voisines non-seulement par le faciès, mais encore par de petits caractères spécifiques, que leurs femelles pourraient y être réunies. S'il fallait établir des genres ou même des sous-genres ayant la prétention d'avancer en grade par la suite, il faudrait en faire autant pour les *instabilis*, *giganteus*, etc., etc. Tout le monde déplore les genres de Carabiques établis uniquement sur la dilatation des tarses antérieurs ♂; eh bien il faudrait établir de nouveau ce système.

Dans le tableau donné des espèces du genre *Microhoria*, sur 4 espèces, 2 sont signalées comme dépourvues d'armature à l'extrémité des élytres, comme en portent tous les ♂ que j'ai vus, et un certain nombre comme les possédant. Je présume que l'*Œdipus* ayant été vu en dessus, la dent apicale n'a pas pu être aperçue et que ce n'est que la même espèce, tandis que le *succinctus* ne serait qu'une ♀, soit du *varus*, soit du *tumidipes*. L'inspection des types seule peut éclairer la question.

Afin de mettre nos lecteurs à même de juger la question, nous reproduisons textuellement les paroles de M. Chevrolat; ils pourront voir dans les annales de la Société la figure de l'*Œdipus*, du reste assez mal faite :

« Genre Microhoria Chevr. — *a*) Espèces ayant le corps noir; les jambes antérieures et médianes testacées, et les postérieures recourbées, aplaties, d'un jaune de miel.

* *Œdipus* Chevr. — Long. 3; larg. 1,3 mill. — Alger. — Minute ponctulata, nigra, nitida; prothorace elongato, lateribus anticis rotundo ampliato; elytris pube tenui cinerea vestitis; tibiis posticis mellinis, cameratis, planis; tarsis fuscis.

Très-voisine de la *scaura* Fairm., elle s'en distingue par sa couleur d'un noir grisâtre terne, par son prothorax plus court, par ses étuis arrondis à l'extrémité; les jambes postérieures sont plus courtes, plus élargies et plus tronquées à l'extrémité.

b) Espèces ayant le corps et les pattes noirs; jambes postérieures beaucoup plus minces.

** *succincta* Chevr. — Long. 3; larg. 1,5 mill. — Constantine. — Nigroplumbea, nitida, minute atque confertius

coriacea; prothorace brevi, antice rotundo angulato; elytris opacis in apice obtuse productis, plaga scutellari elevata glabra, fascia lata media grisea; tibiis gracilioribus, posticis basi filiformibus, in longitudine (*sic!*) subclavatis et modice arcuatis.

Tête grosse, arrondie, convexe, noire, brillante, finement et densément pointillée, déprimée entre les yeux; antennes allongées. Prothorax un peu plus long que large au sommet, atténué en arrière avec une dépression latérale postérieure. Elytres subparallèles, convexes, présentant au dessous de l'écusson une surface carrée, glabre et luisante, et ornées d'une large bande transversale médiane d'un blanc cendré. Jambes postérieures assez longues, arquées, plus grêles que dans les autres espèces, légèrement comprimées, peu renflées sur la longueur et amincies au dessous vers le milieu. »

b) ♂ *Jambes postérieures et extrémité des élytres normales.*

132. ANTHICUS CINCTUTUS Mars. Abeille, Nouv. 2e série, 14. p. 54. — Long. 5,8; larg. 1,3 mill. — Algérie. (Lallemant.)

Très-allongé, étroit, médiocrement convexe, noir, luisant, à peine distinctement pointillé, couvert d'une très-fine et très-courte pubescence, laissant voir la couleur foncière, partie postérieure du prothorax, base des antennes, jambes et tarses jaunes, ainsi qu'une fascie transverse droite, complète, un peu après le milieu. Tête grosse, ronde et convexe, obtuse par derrière, front séparé de l'épistome par un sillon transverse; yeux ronds, sur les côtés un peu plus près du bord antérieur. Antennes longues, peu épaisses, articles oblongs obconiques, 1er plus gros, brun-noir, 3-4 plus longs que le 2e, testacés-rouges ainsi que 5 et 6, les suivants noirs, un peu élargis, dernier plus long que le précédent, en pointe. Prothorax oblong, un peu moins large que la tête, muni en avant d'un goulot bien accusé, dilaté-arrondi en devant sur les côtés, bombé, sinué au devant de la base, qui est presque droite, faiblement rebordée, tiers basal au moins jaune-rouge. Ecusson petit, arrondi. Elytres plus larges à la base et 4 fois plus longues que le prothorax, coupées droit en devant avec les angles arrondis, les bossettes assez marquées, subpa-

rallèles en devant, très-faiblement dilatées au milieu, puis atténuées insensiblement par derrière, extrémité de chacune en pointe arrondie, surmontée d'un calus; suture enfoncée en ce point; pattes robustes, assez longues, jambes droites.

133. ANTHICUS DIGITALIS Mars. Abeille, Nouv. 2e sér. 14. p. 55.
Long. 3,5; larg. 1 mill. — Espagne; Algérie, Oran.

Allongé, subparallèle, peu convexe, noir luisant, très-finement mais distinctement pointillé, vêtu d'une fine pubescence gris soyeux, condensée en fascie transverse dans la dépression posthumérale et sur la bande rouge transverse subapicale des élytres; 2-3 articles des antennes, jambes et tarses d'un rouge testacé plus ou moins obscur. Tête grande, en carré arrondi par derrière, convexe, front séparé de l'épistome par un profond sillon transverse; yeux arrondis peu saillants. Antennes assez fortes, dépassant les épaules, articles obconiques, 2e plus gros et aussi long que le 3e, grossissant et se raccourcissant graduellement à partir du 7e, dernier ovoïde 2 fois plus long que le précédent, en pointe obtuse. Prothorax oblong, presque aussi large que la tête, légèrement convexe, muni d'un court goulot, dilaté arrondi au tiers sur les côtés, puis fortement sinué et creusé d'une fovéole garnie de poils au devant de la base, qui est large, finement rebordée et presque droite. Ecusson petit. Elytres 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, bien plus larges à la base, coupées droit avec les épaules arrondies marquées, les bossettes élevées, avec une dépression au-delà, peu élargies en arc sur les côtés, atténuées en pointe obtuse, munies d'une sorte de bec découpé, peu convexes, suture plane, ornées aux 3/4 d'une fascie rouge droite, entière, non interrompue à la suture; pattes robustes, assez grandes; cuisses assez épaisses.

Cette curieuse espèce a tout-à-fait le faciès de l'*Aubei,* mais elle est plus étroite et plus allongée, son pointillé est plus distinct, ses antennes sont plus épaissies vers l'extrémité, le pénultième article est plus court, les 2-3 rouges, le prothorax moins globuleux en devant; il diffère également du *Ghilianii* par son prothorax plus long, ses

antennes moins allongées, n'ayant que 2 articles rouges, par sa forme étroite et allongée, Il ne peut être identifié à l'*hispanicus,* qui m'est inconnu, dont les 5 derniers articles des antennes seuls sont noirs, et qui a les pattes presque entièrement rouges ; enfin, aucune de ces espèces ne présente l'extrémité des élytres découpée et formant un bec sutural.

134. ANTHICUS FUSCIPES. — Long. 3 ; larg. 1,3 mill. — Espagne méridionale, Séville.

Oblong, médiocrement convexe, assez large, noir luisant, finement pointillé, vêtu d'une pubescence fine, courte, brune, avec 2 fascies de poils blancs soyeux sur les élytres, l'une basale, l'autre postérieure sur une fascie rouge. Tête grande, tronquée par derrière avec les angles arrondis, convexe, front séparé de l'épistome par un sillon transverse ; yeux arrondis, petits. Antennes assez fortes, atteignant la base des élytres, grossissant graduellement vers l'extrémité, articles 2-4 obconiques, les suivants en tranches coniques, courts et subtransverses surtout les pénultièmes, dernier ovale, 2 fois plus grand que le précédent, noires, 2e article seulement un peu brun. Prothorax subtransverse, au moins de la largeur de la tête, muni d'un goulot assez fort, bombé en devant, dilaté-arrondi sur les côtés, sinué au-delà, base presque droite et finement marginée. Ecusson petit. Elytres beaucoup plus larges que le prothorax, à la base 3 1/2 fois plus longues que lui, largement échancrées en devant avec les angles arrondis et les bossettes larges et élevées, larges et subparallèles sur les côtés, atténuées en arc par derrière, terminées chacune par une pointe arrondie ; suture plane ; une dépression transverse derrière les bossettes, occupée par une fascie large, en zigzag, de pubescence blanche soyeuse, chatoyante et mince ; au quart postérieur, une fascie droite, rouge, arrondie en dedans et n'atteignant pas la suture, couverte d'une bande de pubescence blanche soyeuse. Pattes médiocres, cuisses peu épaissies, noires, jambes et tarses bruns, un peu moins obscurs à la base.

Diffère par la couleur des pattes et des antennes, l'é-

paisseur et la brièveté des articles, la largeur du corps et surtout du prothorax, la fascie rouge interrompue, de l'*andalusiacus* et du *tibialis*.

135. ANTHICUS AUBEI Laf. Anthic. 251. 159. — Baudi, Ac. Sc. Turin, 1877, XII 148. — Long. 3; larg. 1,3 mill. — Alger.

Oblong, médiocrement convexe, noir luisant, avec les jambes et les tarses testacés, ainsi qu'une fascie postérieure un peu raccourcie à la suture, vêtu d'une pubescence fine de la couleur du corps, avec 2 bandes transverses d'une pubescence blanche soyeuse, l'une derrière l'épaule moirée, l'autre couvrant la fascie jaune. Tête assez large, obtusément arrondie par derrière, peu convexe, à peine visiblement pointillée; yeux petits, peu saillants. Antennes assez fortes, dépassant la base des élytres, un peu épaissies graduellement en dehors, articles oblongs, obconiques, dernier long, fusiforme en pointe. Prothorax oblong, plus étroit que la tête, muni d'un mince et large goulot, arrondi, bombé à sa partie antérieure, profondément sinué en fossette, garni de poils en devant de la base qui est élargie, finement rebordée et presque droite; à peine visiblement pointillé. Ecusson petit, en triangle. Elytres beaucoup plus larges à la base et 3 fois plus longues que le prothorax, assez convexes, coupées droit en avant avec les angles arrondis et les bossettes larges et élevées, marquées derrière d'une forte dépression transverse, presque parallèles sur les côtés dans leur 1re moitié, puis rapidement atténuées, et terminées en pointe arrondie séparément, densément pointillées; la fascie rouge testacée est placée un peu après le milieu, presque transverse, atteignant les bords latéraux mais non le sutural, la fascie antérieure de poils soyeux blancs occupe la dépression posthumérale, elle est sinuée, élargie latéralement et formée de poils radiés sur le dos, la postérieure couvre la fascie testacée et présente la même forme. Pattes fortes, cuisses renflées.

N'ayant pas vu l'*andalusiacus,* je ne puis décider si les légères différences signalées par M. de Laferté, ses an-antennes entièrement noires et sa fascie rousse interrompue par la suture, suffisent pour valider la séparation de ces 2 espèces.

136. **ANTHICUS ANDALUSIACUS** Laf. Anthic. 250, 158. — Baudi, Ac. Sc. Turin, 1877. XII 148. — Long. 3,5; larg. 1 mill. — Espagne, Andalousie.

Allongé, légèrement convexe, luisant, noir à peine visiblement pointillé, base des antennes, jambes et tarses testacé-roux, ainsi qu'une fascie postérieure droite, entière sur les élytres, densément vêtu d'une pubescence soyeuse, brune sur le dos du prothorax, autour de l'écusson, au milieu et à l'extrémité des élytres, blanc d'argent brillant, condensée en fascie à la base et sur la fascie rouge. Tête grosse, convexe, tronquée par derrière avec les angles arrondis, rétrécie en devant, front séparé de l'épistome par un sillon transverse bien accusé ; yeux ronds, peu saillants presque au milieu des côtés. Antennes assez longues, dépassant la base des élytres, à articles oblongs obconiques, 1er article assez gros, rouge comme les 5 suivants, ceux-ci menus, les autres un peu épaissis et raccourcis progressivement, noirs, dernier ovale pointu, 2 fois plus long que le précédent. Prothorax oblong, presque aussi large que la tête, assez convexe, à goulot peu distinct, arrondi-dilaté en avant sur les côtés, sinué au devant de la base qui est droite, submarginée, pubescence couchée, blanche tout autour, brune au milieu. Ecusson triangulaire, petit. Elytres coupées droit à la base avec les angles arrondis, plus larges que la base du prothorax, 4 fois plus longues que lui, déprimées derrière les bossettes qui sont peu saillantes, subparallèles sur les côtés, peu convexes, suture non élevée, extrémité arrondie, vêtues presque sur la moitié antérieure d'une pubescence blanche soyeuse, versicolore, formant une large fascie moirée, à bord postérieur droit, région scutellaire brune, à laquelle succèdent une fascie droite de poils bruns, commençant après le milieu, et aux 2/3 une fascie blanche cachant la couleur rougeâtre, presque invisible. Pattes assez robustes, cuisses noires, un peu épaissies, jambes et tarses roux testacé.

Cette espèce dont je n'ai pu examiner le type, diffère par la couleur et la forme de ses antennes de l'*Aubei*, son prothorax moins bombé en devant, ses bossettes peu élevées, sa fascie postérieure rouge entière.

137. ANTHICUS BISPILIFASCIATUS Mars. Abeille, Nouv. 2e série, 14. p. 55. — Long. 3; larg. 1 mill. — Espagne, Andalousie.

Allongé, légèrement convexe, subparallèle, noir, assez luisant, avec la 1re moitié des antennes, les jambes et les tarses rouge testacé, densément vêtu sur le dos du prothorax et des élytres de poils couchés, d'un brun un peu roussâtre, de poils argentés soyeux à la base du prothorax, sur la 1re moitié des élytres où ils s'étalent en étoile et sont versicolores, et sur la fascie rouge au tiers postérieur qu'ils dissimulent complètement; points très-fins, à peine visibles. Tête en triangle avec les angles postérieurs arrondis, assez convexe, épistome séparé par un sillon; yeux arrondis, médiocrement saillants. Antennes n'atteignant pas les épaules, articles obconiques, 2-6 minces, plus longs, testacés, 7-10 noirs un peu épaissis et plus courts, dernier ovale, en pointe, 2 fois plus long que le précédent. Prothorax presque aussi long que large, assez couvexe, de la largeur de la tête, goulot peu sensible, arrondi et peu dilaté en devant sur les côtés, faiblement sinué et fovéolé sur les côtés, base droite rebordée. Ecusson très-petit. Elytres plus larges à la base que le prothorax, 3 fois plus longues, épaules arrondies, peu marquées, ainsi que les bossettes, subparallèles, arrondies au bout, peu convexes, égales, même sur la suture. Cuisses assez épaisses, tarses postérieurs médiocres, plus courts que les jambes.

Ressemble beaucoup à l'*Aubei*, il en diffère par la base de ses élytres testacée, les épaules et les bossettes des élytres peu marquées, la fascie transverse plus régulière et plus rapprochée du bord apical; il diffère en outre de l'*andalusiacus* par son prothorax plus court et plus large, et le dessus peu distinctement pointillé.

138. ANTHICUS GHILIANII Laf. Anthic. 249. 157. — Baudi, Ac. Sc. Tur. XII, 1877, 147. — Long. 3; larg. 1,2 mill. — Espagne, Andalousie, Cadix.

Oblong, assez convexe, luisant, pubescent de gris, argenté soyeux à la base des élytres, brun de poix, base des antennes, du prothorax, jambes et tarses rouge testacé, ainsi qu'une fascie oblique élevée vers la suture. Tête légèrement pointillée, assez convexe, droite par derrière avec les angles arrondis; yeux ronds assez grands; palpes

bruns. Antennes allongées, atteignant la base du prothorax, 1er article brun, 2-5 obconiques, menus, testacés, les suivants bruns, 6-10 allant en grossissant et en se raccourcissant, dernier ovale, beaucoup plus long que le précédent. Prothorax cordiforme, bombé, plus court que long, aussi large que la tête, fortement dilaté-arrondi de chaque côté en devant, brusquement rétréci et creusé d'une profonde fossette au devant de la base, qui est rebordée et coupée droit, noir de poix, pointillé, bordé de jaune rouge au bord basal. Ecusson noir, arrondi au bout. Elytres en ovale, tronquées à la base avec les épaules arrondies, marquées, les bossettes très-relevées par une impression transverse, plus larges à la base et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax; finement pointillées, vêtues d'une fine pubescence couchée, blanche soyeuse, derrière les épaules, ornées d'une large fascie rousse, oblique et remontant vers la suture, et formant avec celle de l'autre élytre un chevron à pointe antérieure, garnie d'une pubescence jaune. Pattes testacées, cuisses obscures, renflées au milieu, jambes droites.

Ressemble beaucoup à la variété du *fasciatus* sans tache humerale, mais il s'en distingue aisément par sa fascie rouge des élytres nettement dessinée en chevron au lieu d'être en ligne transverse droite, et par sa pubescence soyeuse gris argenté.

139. ANTHICUS FASCIATUS Chevr. Icon. III, 1840? 2e part. 131. pl. 34, f. 9. — Laf. Anthic. 240. 153. — Muls. Collig. 155. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877, XII, 144. — *affinis* Laf. Fr. Soc. XI, 1842, 248. — ♀ *Antoniæ* Laf. Fr. Soc. XI, 1842, 249. pl. 10, f. 2. — *monogrammus* Schmidt, Stet. XIII, 1842, 175. — *genistæ* Rosh. Beit. Ins. Eur. 1847, 36. — Long. 2; larg. 1,2 mill. — Habite le midi de l'Europe, France méridionale, Perpignan, Hyères, Marseille, Nice; Sicile, Sardaigne, Naples; Espagne; Autriche, Dalmatie, Tyrol.

Oblong, assez large, légèrement convexe, luisant, avec une fine et courte pubescence grise, noir de poix peu foncé, avec le prothorax sauf une tache noire sur le dos, 2 taches ou fascies sur les élytres, moitié basale des antennes et pattes d'un testacé rougeâtre. Tête grosse, transverse carrée par derrière avec les angles arrondis, assez convexe, finement pointillée; yeux médiocres; palpes sécuri-

formes. Antennes assez longues, atteignant les élytres, articles 1-6 testacés, menus, oblongs, faiblement obconiques, les suivants bruns, plus courts et plus larges, dernier long acuminé. Prothorax aussi large que la tête, assez court, subcordiforme, bombé et dilaté en devant sur les côtés, échancré avant la base avec la fossette bien accusée, base rebordée presque droite, densément pointillée. Ecusson petit, arrondi au bout. Elytres 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, assez convexes, finement pointillées, vêtues d'une courte et fine pubescence grise couchée, brun de poix, ornées de 2 taches jaune testacé, l'une triangulaire grosse derrière l'épaule, rétrécie vers la suture et séparée de celle du côté opposé, l'autre aux 2/3 en fascie transverse, large, complète et continuée sur les 2 élytres; ♂ coupées droit à la base et beaucoup plus larges que le prothorax, avec les épaules et les bossettes un peu saillantes, faiblement courbées sur les côtés, rétrécies et arrondies au bout, couvrant des ailes propres au vol; ♀ étroites à la base, avec les épaules peu marquées arrondies, ovales, dilatées-arrondies sur les côtés, avec l'extrémité rétrécie en arc et arrondie, recouvrant des ailes rudimentaires. Pattes testacées, médiocres, cuisses peu épaissies, jambes assez courtes.

Cette espèce varie étonnamment de couleurs : on trouve le prothorax avec toutes les nuances, rouge sans tache, avec ou sans tache noire dorsale, et entièrement noir, les élytres d'une couleur entièrement jaune sans taches, brunes avec de faibles traces de taches jaunes, une ou 2 taches bien marquées, et enfin d'un noir uniforme.

La synonymie embrouillée de cette espèce m'engage à la soumettre à un court examen : M. de Laferté, en 1842, a décrit dans les annales de la Société entomologique de France, le ♂ sous le nom d'*affinis* et la ♀ sous celui d'*Antoniæ*; la même année, Schmidt décrivait cette dernière sous le nom de *monogrammus*, dans la Gazette de Stettin. Alors rien de plus simple, d'après toutes les règles suivies jusque là, l'espèce devait prendre le nom d'*affinis* (♀ *Antoniæ* et *monogrammus*). Mais à l'insu des entomologistes, M. Chevrolat avait publié la même espèce sous le nom de *Notoxus fasciatus* et en deux lignes, dans le texte

de l'Iconographie du Règne animal de Guérin Méneville, ouvrage qui porte pour date sur le titre, 1829-1838, et sur la couverture, 1844. La date de la publication de l'espèce de M. Chevrolat reste donc fort incertaine. D'ailleurs au point de vue de Schaum, une pareille description devait être considérée comme non avenue, et le nom comme un nom de catalogue. M. de Laferté, en 1847, dans sa monographie reconnaît que la description de M. Chevrolat date de 1840! qu'elle est suffisante pour lui donner la priorité, et se rectifie en ce sens. Depuis cette époque, l'insecte est connu sous le nom de *fasciatus*. Pourquoi le catalogue de Munich vient-il reprendre le nom d'*affinis*, repoussé par l'auteur lui-même?

140. ANTHICUS VENUSTUS Villa. Col. Eur. Dupl. 1833. 33. — Laf. Anthic. 248. 156. — *unifasciatus* Schmidt, Stet. Zeit. 1842, 173. — Kust. Kæf. Eur. xiii, 71. — Muls. Collig. 158. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877, xii, 145. — Long. 3; larg. 1,3 mill. — Lombardie, Milan (coll. Bonvoul.), Autriche; France méridionale, Digne.

Allongé, peu convexe, noir, luisant, garni d'une très-fine pubescence, peu serrée. Tête assez grande, peu convexe, peu distinctement pointillée, carrée à la base avec les angle sarrondis; yeux peu saillants; palpes bruns à dernier article sécuriforme. Antennes fortes, longues, atteignant la base du prothorax, articles obconiques, peu allongés, 1-5 rouge-brun, les suivants noir de poix, serrés, plus courts et un peu plus épais, dernier acuminé. Prothorax plus long que large, un peu plus étroit que la tête, légèrement convexe, arrondi en devant sur les côtés, avec le goulot large et court, rétréci avec une fossette au devant des angles de la base, qui est rebordée et presque droite, densément pointillé, noir de poix avec la base bordée de rouge-brun, quelquefois entièrement noir, comme aussi tout rouge-brun. Ecusson arrondi au bout. Elytres allongées, 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, et plus larges que lui, subparallèles, à peine courbées au delà du milieu, rétrécies et arrondies au bout, peu convexes, épaules arrondies et peu saillantes, bossettes marquées, finement et densément pointillées, avec une fine et courte pubescence grise; d'un noir de poix, ornées vers les 3/4 d'une fascie transverse rouge, commune, un peu

élargie sur la suture. Pattes assez grandes, cuisses brunes, un peu épaissies; jambes droites, rouges ainsi que les tarses.

141. ANTHICUS ZONATUS Laf. Anthic. 252. 160. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877, XII, 149. — Long. 2; larg. 0,8 mill. — Sardaigne (coll. Bonvouloir).

Oblong, subparallèle, peu convexe, luisant, finement pubescent de gris, brun de poix plus ou moins foncé, base des antennes, du prothorax, jambes et tarses et une large fascie transverse à la partie postérieure des élytres testacé pâle. Tête subarrondie, avec la base tronquée, légèrement convexe, pointillée; yeux ronds médiocres; palpes bruns, antennes assez menues, articles obconiques, oblongs, un peu épaissis en dehors et raccourcis. Prothorax oblong, de la largeur de la tête, peu convexe sur le dos, densément pointillé, dilaté-arrondi en devant sur les côtés, rétréci par derrière avec une fossette peu profonde au devant de la base, qui est droite et finement rebordée. Ecusson petit. Elytres plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, coupées droit à la base, avec les épaules arrondies, peu marquées aussi bien que les bossettes, subparallèles, à peine élargies et un peu courbées après le milieu, rétrécies et arrondies au bout, pointillées, pubescentes de gris, ornées au tiers postérieur d'une fascie jaune testacée, transverse, large, non interrompue à la suture, en ligne droite à son bord postérieur, remontant anguleusement sur la suture à son bord antérieur. Pattes assez allongées, cuisses un peu rembrunies, épaissies légèrement, jambes droites, grêles.

Ressemble aussi beaucoup au *Ghilianii* et à la variété du *fasciatus*, mais plus petit, à élytres plus parallèles, à pubescence uniforme comme dans le premier, à fascie postérieure des élytres plus large, droite à son bord postérieur, à prothorax moins bombé et élargi en devant.

142. ANTHICUS OBERTHURI Baudi, Ac. Sc. Tur. XII, 1877, 143. — Long. 3,3; larg. 1,1 mill. — Algérie, Ain-Khala.

Allongé, subparallèle, peu convexe, luisant, noir, avec les pattes moins les cuisses, les antennes moins les 3 derniers articles, la base du prothorax et 2 fascies transverses

sur les élytres testacé jaune; pubescence blanchâtre, couchée, plus fournie sur les élytres; pointillé fin, à peine visible, lâche, assez serré sur le prothorax. Tête grosse, convexe, presque en carré avec les angles postérieurs arrondis; yeux arrondis, peu saillants; antennes allongées, atteignant les élytres, un peu épaissies vers l'extrémité, articles obconiques, oblongs, 2e plus gros et presque aussi long que le 3e, 8-10 plus courts et un peu plus épais, dernier pointu, de moitié plus long que le précédent. Prothorax oblong, de la largeur de la tête, muni d'un large et étroit goulot, assez dilaté-arrondi en devant, peu rétréci et subsinué ensuite, coupé droit et bordé d'une strie à sa base. Ecusson en cœur, assez visible. Elytres plus larges à la base et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, coupées carrément en devant avec les bossettes marquées ainsi que les épaules, subparallèles, arrondies au bout, largement ♀, chargées d'un calus lisse ♂; ornées d'une tache jaune testacée en triangle derrière l'épaule, raccourcie et atténuée vers la suture, et vers le tiers postérieur d'une fascie droite non interrompue, à peu près aussi distante de la 1re tache que du bord apical. Pattes assez longues, cuisses pas très-épaisses, jambes droites, cylindriques, tarses postérieurs plus courts que les jambes, 1er article à peine plus long que les 3 autres ensemble.

Ressemble pour le dessin au *mylabrinus* et au *fasciatus*, mais il est plus grand, plus allongé, plus parallèle et moins convexe, ses antennes sont moins épaisses, son prothorax moins large et peu sinué sur les côtés; il se distingue du *cinctutus*, allongé comme lui, par la base des antennes plus largement testacée, l'absence d'excavation prothoracique, la tache antérieure des élytres et la fascie postérieure plus rapprochée du bord apical.

143. ANTHICUS NECTARINUS Panz. Ent. Germ. I, 87. — Ol. Enc. Meth. VIII, 393. — Schmidt, Stet. Zeit. III, 126. — Laf. Anthic. 237. 147. — Kust. Kæf. Eur. XVIII, 62 — Redt. Fn. Aust. 632. — Muls. Collig. 163. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877, XII, 137. — *bicinctus* Hum. Ess. 1826, IV, 49. — Ledeb. Reise. II, 136. — Long. 4-5; larg. 1,5 millim. — Allemagne, Magdebourg; Russie, Sarepta; Sibérie.

Oblong, large, subdéprimé, robuste, très-luisant, très-

finement et brièvement pubescent, rouge testacé clair, avec les élytres brun de poix, ornées de 2 larges fascies jaune pâle. Tête subarrondie et comme transverse, à points fins et épars; yeux grands et saillants; palpes sécuriformes. Antennes fortes, atteignant les élytres, articles obconiques, peu serrés, 2e et 3e de même longueur, 4e brusquement plus petit, les suivants allant en grossissant et s'allongeant, dernier ovoïde subacuminé, 2 fois plus long que le pénultième. Prothorax plus court que large, au moins de la largeur de la tête, fortement dilaté-arrondi en avant, puis rétréci et sinué vers la base sur les côtés, rebordé et presque droit à la base, points très-fins et roux. Ecusson en triangle curviligne. Elytres plus larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, coupées droit à la base, avec les épaules arrondies assez marquées ainsi que les bossettes, dilatées en arc après le milieu, arrondies au bout, subdéprimées, très-finement et peu densément pointillées, noir ou brun de poix, ornées de 2 fascies jaune pâle, antérieure commençant peu au delà du bord basal, réunie à celle du côté opposé et formant avec elle une sorte de circonflexe renversé; postérieures commençant aux 2/3, élargies en dehors, et sinueusement rétrécies au bout vers la suture, en laissant libre une espèce de tache noire trifoliée, commune. Pattes assez longues, cuisses renflées, jambes droites, menues, tarses postérieurs grêles et allongés.

144. ANTHICUS SANGUINICOLLIS Laf. Anthic. 239. 148. — var. *terminatus* Schmidt, Stet. Zeit. III, 1842, 128. — Kust. Kæf. Eur. XIII, 70. — *ruficollis* Schmidt (*nec* Saünders), 172. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877, XII, 137. — Long. 3; larg. 1 mill. — Se trouve dans toute l'Europe méridionale, Portugal, Espagne, France méridionale, abondant à Fréjus, Marseille, Digne, etc. Italie, Sicile; Dalmatie; Turquie, Grèce, Crimée, Sibérie; Algérie.

Oblong, subdéprimé, luisant, presque imponctué, finement pubescent, d'un brun de poix, avec le prothorax, la base des antennes, les pattes et 2 taches d'un jaune ou rougeâtre testacé. Tête arrondie, assez convexe, transverse; yeux peu saillants. Antennes dépassant la base des élytres, assez fortes, articles 2-6 subégaux, assez longs, à peine épaissis au bout, jaune rouge testacé, les suivants

obconiques, brunâtres, plus courts et plus épais, dernier ovale en pointe obtuse, double du précédent. Prothorax court et large, peu convexe, dilaté-arrondi en devant et de la largeur de la tête, puis sinué sur les côtés, rebordé et faiblement arqué à la base. Ecusson en triangle curviligne. Elytres plus larges et 5 fois plus longues que le prothorax, coupées droit à la base, avec les épaules marquées, arrondies, les bossettes peu élevées, subparallèles, un peu atténuées par derrière, arrondies au bout, subdéprimées sur le dos, brun de poix, ornées de 2 taches jaune pâle, l'une large transverse au 1er tiers, réunie en une fascie à celle du côté opposé, l'autre vers le quart postérieur subarrondie, attenant au bord externe, mais ne touchant ni la suture, ni le bord apical. Pattes assez allongées, cuisses peu renflées, brunes, jambes droites, grêles, tarses postérieurs longs et grêles.

Cette espèce varie beaucoup de couleur, tantôt *b*) plus claire, de couleur générale jaune pâle, avec la tête à peine rembrunie, les pattes et les antennes presqu'en entier jaune pâle. Tantôt *c*) la couleur foncée prédomine, les taches rouges des élytres se rétrécissent et deviennent obsolètes, le devant du prothorax se rembrunit, *d*) la tache postérieure des élytres disparaît, et enfin *e*) les 2 à la fois et les élytres restent d'un brun ou noir de poix uniforme.

C'est un *nectarinus* en miniature, les taches rouges sont moins bien limitées et de forme différente.

145. ANTHICUS LEPTOSTEMMA Kolen. Melet. Ent. III, 1846, 35. pl. XIII, f. 8. — Laf. Anthic. 242. 150. — Baudi, Ac. Sc. Turin, 1877, XII, 139. — Long. 2,8; larg. 1,3 mill. — Caucase, Georgie, Derbent.

Oblong, faiblement convexe, luisant, finement pubescent, brun de poix, antennes moins l'extrémité, devant de la tête, prothorax en grande partie, pattes et 2 grandes taches d'un jaune testacé pâle. Tête arrondie, convexe, pointillée; yeux ronds, assez saillants; antennes assez longues, dépassant la base des élytres, articles menus, oblongs, puis obconiques, allant en diminuant de longueur et grossissant peu, dernier ovale, plus long que le précédent et en pointe obtuse, brun. Prothorax court, plus étroit que la tête, peu convexe, à peine finement pointillé,

dilaté-arrondi en avant, puis rétréci et subsinué sur les côtés, rebordé et presque droit à la base. Ecusson petit. Elytres beaucoup plus larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, coupées droit à la base avec les épaules marquées, subarrondies, les bossettes élevées, subparallèles, un peu élargies en courbe après le milieu, arrondies et atténuées au bout, ornées de 2 grandes taches jaune pâle, l'une couvrant l'épaule et descendant jusqu'au tiers, sans atteindre la suture, l'autre occupant le tiers postérieur sauf l'extrémité apicale. Pattes pâles, assez grêles, cuisses peu épaissies, tarses postérieurs grêles et allongés.

Représente en petit le *nectarinus* pour la forme et la distribution des couleurs, à peu près de la taille du *sanguinicollis*, il en diffère par ses taches plus larges, et rapprochées davantage, l'une de l'extrémité apicale, l'autre du bord basal.

146. ANTHICUS ASPELIUS Truq. Anthic. Cyp. 363. 26. f. 12. — Baudi, Ac. Sc Tur. 1877, 138. — Long. 2,5-3; larg. 1-1,2 mill. — Chypre, Famagouste, sur les fleurs.

Oblong, large, légèrement convexe, luisant, finement et rarement pubescent, noir de poix, 2 taches obscures au dessus des antennes, 2-5 articles de celles-ci, prothorax, pattes, sauf le milieu des cuisses rembruni et 2 grandes taches sur les élytres testacé rougeâtre. Tête arrondie, obtuse par derrière, convexe, brusquement terminée en devant, bouche ainsi que 2 petites taches rouge brun au dessus de l'insertion antennaire, épistome séparé du front par un sillon transverse du milieu duquel remonte un court sillon longitudinal, points fins écartés; yeux ovales assez grands. Antennes fortes atteignant la base des élytres, articles obconiques, 3ᵉ un peu plus long et plus menu que le 2ᵉ, 7-10 un peu plus épais et plus courts graduellement, dernier fusiforme, plus long que le précédent, terminé en pointe. Prothorax transverse, presque aussi large que la tête, convexe, à peine visiblement pointillé, goulot très-mince, fortement dilaté-arrondi en devant sur les côtés, atténué par derrière, base en arc large, bordée d'un gros et profond sillon, remontant au delà des angles. Ecusson ferrugineux, en triangle assez grand. Elytres

plus larges que le prothorax à la base, 3 fois 1/2 plus longues, arrondies aux épaules, fortement dilatées en arc sur les côtés après le milieu, obtusément arrondies au bout, convexes, peu visiblement pointillées, ornées de 2 taches jaune testacé, atteignant le bord latéral et s'y joignant quelquefois, mais non la suture, humérale occupant le 1er tiers, immédiatement sous l'épaule, postérieure très-grande transverse, aux 2/3 un peu avant l'extrémité. Pattes médiocres, cuisses assez épaisses rembrunies au milieu.

Se rapproche du *mylabrinus* par la disposition de ses couleurs, mais il s'en distingue par son prothorax plus large et moins bombé, par ses élytres plus fortement dilatées-arrondies après le milieu, par ses bossettes non saillantes, et surtout par sa fine pubescence rare; sa taille moindre, son prothorax bordé d'un profond sillon, ses élytres plus convexes et plus dilatées sur les côtés le séparent du *nectarinus;* il est plus grand, plus large et a le prothorax plus élargi que le *sanguinicollis*.

147. ANTHICUS MYLABRINUS Gené, Sard. Fasc. II, 34. pl. II, f. 13. — Laf. Anthic. 241. 199. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877, XII, 139. — Long. 3; larg. 1,3 mill. — Cette jolie espèce, propre à l'île de Sardaigne où elle se trouve sur le sable du rivage de la côte orientale, ne peut se confondre avec le *sanguinicollis* dont elle a la taille et la coloration générale; car elle est plus courte, plus trapue, et les fascies sont bien plus nettement dessinées. (Coll. Bonvouloir.)

Assez court et large, noir de poix, luisant, base des antennes, prothorax, pattes et 2 larges fascies rouge plus ou moins clair. Tête grosse, arrondie, convexe, finement pointillée en devant; yeux assez saillants, palpes bruns, sécuriformes. Antennes fortes, dépassant la base des élytres, articles peu allongés, 1-4 ferrugineux, obconiques, un peu plus menus que les suivants, qui sont bruns, courts, obconiques ou en tranches coniques, dernier ovale, double du précédent, en pointe mousse. Prothorax court, convexe sur le dos, dilaté-arrondi en devant et plus étroit que la tête, puis fortement rétréci sur les côtés et assez profondément excavé avant la base, base rebordée et presque droite, d'un rouge assez vif. Ecusson triangulaire, brun. Elytres beaucoup plus larges et 4 fois plus longues

que le prothorax, coupées droit à la base avec les angles marqués, subarrondis et les bossettes renflées, subparallèles, un peu courbées sur les côtés, arrondies au bout, du tiers à peine plus longues que larges, légèrement convexes, finement pubescentes de brun, ornées de 2 fascies communes, transverses, complètes, jaunes, vêtues d'une pubescence grise soyeuse, larges, droites et bien tracées, l'une au tiers, tout près du bord antérieur, l'autre après le milieu, pas très-éloignée de l'extrémité. Pattes médiocres, entièrement ferrugineuses, cuisses un peu épaissies vers l'extrémité, jambes droites.

148. ANTHICUS CANTABRICUS (Laf.). — Long. 2,3; larg. 1,2 mill. — Espagne, Andalousie.

Oblong, élargi, très-convexe, très-finement pointillé, corps noir ainsi que les élytres, celles-ci ornées de 2 fascies larges transverses jaune rouge, prothorax et pattes d'un rouge testacé, une tache brune sur le dos du 1er, pubescence couchée, fine, de la couleur des parties qu'elle recouvre. Prothorax transverse, assez convexe, fortement dilaté-arrondi sur les côtés en devant, avec un goulot très-mince et peu saillant, brusquement rétréci en fovéole, jusqu'à la base qui est droite et rebordée. Ecusson petit. Elytres beaucoup plus larges au milieu et 3 fois plus longues que le prothorax, fortement convexes, arrondies à la base, courbées largement sous un même arc sur les côtés, de la base à l'angle apical; ornées de 2 larges fascies régulières, vêtues de poils pâles, l'une un peu après la base, interrompue à la suture, l'autre complète, droite, un peu après le milieu, plus large que l'espace qui les sépare; on pourrait décrire les élytres rouges-testacées avec 3 fascies noires transverses, la 1re basale, la 2e avant le milieu, la 3e apicale. Pattes rousses, cuisses épaisses.

J'ai dû décrire cette espèce gracieuse sur un seul exemplaire, sans tête, sa coloration le rapproche du *mylabrinus* dont il diffère surtout par ses élytres ovales en entier, plus convexes, sans épaules marquées, sa pubescence bien plus serrée, les 2 fascies rouges des élytres plus régulières et plus rapprochées. Plus grand et plus trapu que le *Dejeani*, il s'en distingue également par son prothorax plus large, et ses élytres plus arrondies sur les côtés à partir de la base.

149. ANTHICUS CORSICUS Laf. Anthic. 245. 154. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 142. — Long. 2,5; larg. 0,8 mill. — France méridionale, Nice, Corse, Sardaigne; Algérie.

Oblong, peu convexe, luisant, finement pubescent, noir de poix, moitié basale des antennes, prothorax, pattes et 2 fascies transverses sur les élytres, rouge testacé. Tête arrondie par derrière, peu distinctement pointillée, légèrement convexe; yeux peu saillants. Palpes bruns, sécuriformes. Antennes atteignant les élytres, menues et rouge testacé à la base jusqu'au 6e article, les suivants bruns, à peine élargis, mais plus courts, et même transverses, dernier bien plus long que le précédent, ovale en pointe mousse. Prothorax à peine de la largeur de la tête, arrondi en devant sur les côtés, puis fortement sinué et creusé d'une fossette au devant de la base, qui est presque droite, finement rebordée; densément pointillé sur sa surface. Ecusson petit, subarrondi. Elytres beaucoup plus larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, coupées droit à la base, avec les épaules marquées, arrondies, peu élevées ainsi que les bossettes, subparallèles, un peu atténuées et arrondies au bout, faiblement convexes, finement pointillées, vêtues d'une courte et fine pubescence grise, soyeuse, noires, ornées de 2 fascies transverses rouges, l'antérieure derrière la base, rétrécie et souvent interrompue à la suture, la postérieure commençant après le milieu, droite, continuée, plus large que les intervalles noirs adjacents, bord apical testacé pâle. Pattes testacées, peu allongées, cuisses médiocrement épaisses, jambes assez courtes, subarquées.

Les différences alléguées par M. de Laferté sont si minimes, telles que la largeur du prothorax relative à celle de la tête et la couleur du 1er article des antennes un peu rembruni, la situation des fascies des élytres, leur extrémité testacée, que je ne saurais croire qu'on puisse faire du *corsicus* une espèce distincte du *Dejeani*.

150. ANTHICUS DEJEANI Laf. Anthic. 244. 153. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 141. — Long. 2; larg. 0,8 millim. — Dalmatie, Sardaigne.

Oblong, légèrement convexe, luisant, très-finement pubescent, brun de poix, avec la 1re moitié des antennes, les

pattes, le devant de la tête, le prothorax et 2 larges fascies sur les élytres d'un rouge testacé. Tête arrondie, convexe, avec les angles à peine sensibles, points à peine visibles, une petite impression au milieu du front; yeux peu saillants; tête d'un rouge brun au devant des yeux; palpes bruns, sécuriformes. Antennes assez robustes dépassant la base des élytres, articles 2-6 oblongs, menus, les suivants courts et larges, noirs, dernier ovale en pointe mousse. Prothorax court, convexe, un peu moins large que la tête, dilaté-arrondi en avant sur les côtés, rétréci et sinué vers la base qui est coupée presque droit et rebordée, avec une excavation latérale au niveau de la sinuosité, pointillé. Ecusson en triangle, subarrondi. Elytres beaucoup plus larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, assez convexes, très-finement pointillées, coupées droit à la base avec les angles marqués arrondis, et les bossettes un peu élevées, subparallèles, à peine arquées sur les côtés, avec la plus grande largeur au delà du milieu, arrondies au bout, d'un noir de poix, finement pubescentes de gris soyeux, ornées de 2 fascies jaune roux, transverses, traversant les 2 élytres et allant d'une marge à l'autre, séparées par un espace noir pas plus long que chacune des fascies, se rapprochant ordinairement l'un de l'autre sur la suture; antérieure sinuée un peu après la base, postérieure après le milieu. Pattes assez longues, cuisses peu épaisses, jambes droites, tarses longs, grêles.

Ressemble beaucoup en petit au *mylabrinus*, la tête est moins forte, le prothorax moins large, les fascies rouges des élytres sont plus longues, plus rapprochées l'une de l'autre, moins droites et moins nettement dessinées.

151. ANTHICUS RECTIPENNIS Laf. Anthic. 243. 151. — ? Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 140. — Long. 2,8; larg. 0,9 mill. — Caucase.

Allongé, parallèle, peu convexe, noir de poix, luisant, avec les 3/4 postérieurs du prothorax, les pattes sauf les cuisses, et 2 grandes fascies larges droites sur les élytres, jaune testacé; pointillé très-serré sur le pronotum, moins sur les élytres, vêtu d'une courte et soyeuse pubescence jaune, serrée. Prothorax transverse, convexe, muni en devant d'un très-mince goulot, dilaté fortement en angle

obtus sur les côtés en avant, puis fortement sinué, base presque droite. Ecusson en ogive, arrondi au bout, assez grand. Elytres plus larges que le prothorax à la base, 4 fois plus longues que lui, coupées droit en devant, avec les épaules marquées, obtuses, subparallèles, arrondies et un peu atténuées tout à fait au bout, d'un brun de poix avec 2 larges fascies jaune testacé, droites, entières, ne laissant libre que le milieu du bord basal, la pointe et une étroite fascie vers le milieu; pattes assez longues, cuisses peu épaissies, brunes, jambes menues, presque droites, testacé pâle.

Je ne connais que l'individu sans tête, que M. de Laferté a décrit. Il vient des régions caucasiennes, province de Telichah. Voisin du *leptostemma*, il s'en distingue aisément par sa forme étroite, parallèle et allongée.

152. ANTHICUS TERMINATUS Laf. Anthic. 243. 152. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 140. — Long. 2,5; larg. 1,2 mill. — Grèce; Russie méridionale, Sarepta, bords du Volga.

Court, peu convexe, luisant, pubescent de gris, brun, base des antennes, prothorax et pattes en grande partie, ainsi que les élytres, d'un jaune pâle. Tête large, convexe, presque droite à la base avec les angles arrondis, finement ponctuée; yeux assez saillants; palpes bruns, sécuriformes. Antennes allongées, dépassant la base des élytres, articles obconiques, 2-5 plus longs et plus menus, testacé pâle, les suivants plus courts et plus gros, dernier ovale en pointe obtuse, bruns. Prothorax court, pas très-large, élargi peu à peu jusqu'au tiers latéral et là brusquement dilaté en bosse, à peu près aussi large que la tête, un peu rétréci et sinué vers la base qui est presque droite, rebordée et plus large que le bord antérieur; d'un jaune testacé pâle avec la partie antérieure rembrunie, peu visiblement pointillé. Ecusson brun presque en demi-cercle. Elytres larges, guère plus de 2 fois plus longues que larges, peu convexes, coupées droit à la base, avec les épaules marquées, arrondies, les bossettes peu élevées, subparallèles, peu légèrement courbées après le milieu, arrondies au bout, densément pointillées; d'un jaune pâle, avec la base et le bord apical enfumés. Pattes assez longues, cuisses

un peu obscures, faiblement épaissies, jambes droites. Souvent les taches brunes des élytres et du prothorax disparaissent, et les organes deviennent d'un jaune pâle uniforme.

153. ANTHICUS MELANOCEPHALUS Mots. — ?*piciceps* Desb. Op. 1875. 47. — Long. 2,8; larg. 1 mill. — Russie mérid. (Type Mots.)

Oblong, peu convexe, luisant, à peine pubescent, jaune testacé-pâle, avec la tête brune, les yeux noirs, l'extrémité des antennes et le milieu des cuisses rembrunis. Tête grosse, convexe, ponctuée, trigone avec les angles postoculaires arrondis. Antennes dépassant la base des élytres, menues, à articles allongés, obconiques, 7-10 un peu plus épais et presque aussi longs, dernier très-allongé, acuminé. Prothorax court, presque transverse, légèrement convexe, densément pointillé, de la largeur de la tête, muni d'un court et large goulot, dilaté-arrondi sur les côtés et sinué au devant des angles postérieurs, faiblement rebordé et presque droit à la base. Ecusson petit. Elytres subelliptiques, peu convexes, un peu plus larges à la base et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, tronquées à la base, avec les épaules arrondies, peu saillantes ainsi que les bossettes, arrondies au bout, à peine visiblement pointillées. Pattes médiocres, peu épaisses.

154. ANTHICUS VESPERTINUS Rosh. Andal. 224. — Long. 2,5; larg. 1 mill. — Espagne, Andalousie; Turquie.

Oblong, subdéprimé, assez luisant, à peine visiblement pointillé, densément vêtu d'une courte pubescence jaunâtre couchée, jaune testacé, rougeâtre sur la tête et le prothorax, derniers articles des antennes, ventre sauf l'extrémité, brun de poix, élytres étroitement rembrunies à la base et au bout, avec une tache médiane plus foncée, à peine distincte. Tête largement arrondie à la base, légèrement convexe, épistome séparé du front par un sillon transverse; yeux arrondis, assez grands, un peu saillants, noirs. Antennes dépassant les épaules, articles oblongs, obconiques, un peu élargis au bout, mais à peine plus courts, dernier assez long, terminé par une pointe effilée. Prothorax légèrement convexe, transverse, de la largeur de la tête, à peine arqué en devant avec un très-étroit

goulot, dilaté-arrondi en avant sur les côtés, à peine sinué ensuite ; base droite et rebordée. Ecusson très-petit. Elytres coupées carrément en devant, avec les épaules marquées, peu arrondies et les bossettes sensibles, largement courbées sur les côtés, arrondies au bout, avec un calus lisse et luisant ♂, larges et sans calus au bout ♀, finement ponctuées ; tache obscure, transverse, placée au milieu, raccourcie vers la suture, à peine visible. Pattes allongées, assez menues, cuisses peu épaisses.

Ressemble un peu pour la coloration au *melanocephalus*, mais il est bien plus allongé, son prothorax est bien plus élargi en avant, sa tête, ses cuisses de la couleur foncière, et la tache dorsale des élytres quoique peu distincte, l'en distinguent aisément.

155. ANTHICUS VIOLARIS Mars. Abeille, Nouv. 2e série, 13. p. 51. — Long. 3 ; larg. 1 mill. — Alger, Oran.

Oblong, assez convexe, luisant, lisse, imperceptiblement pointillé sur les élytres, tête et prothorax d'un rouge testacé, avec les yeux noirs, une tache sur l'épistome, une sur l'occiput, palpes et 5 derniers articles des antennes, d'un noir brun ainsi que les cuisses et le dessous du corps, élytres d'un noir violâtre, finement pubescentes de poils couchés de même couleur, ornées au tiers antérieur d'une assez large fascie complète de poils blancs serrés, brillants. Tête grosse, arrondie, bombée. Antennes longues, atteignant le tiers des élytres, articles allongés, obconiques, 2e de la longueur du 3e, 8-10 plus courts, subcylindriques, dernier d'un tiers plus long que le précédent, pointu. Prothorax plus large que long, plus étroit que la tête, arrondi et dilaté sur les côtés en devant, avec un étroit goulot, cilié de poils gris, convexe sur le dos, fortement rétréci et creusé d'une fossette poilue avant la base, qui est presque droite et bordée d'un sillon. Ecusson très-petit, enfoncé. Elytres plus larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, coupées carrément en devant avec les épaules largement arrondies, et les bossettes saillantes, suivies d'une dépression transverse, largement courbées sur les côtés, atténuées aux 2/3 et terminées chacune en pointe obtuse, marquées d'une petite fovéole

oblongue. Pattes assez longues, cuisses peu épaisses, brunes dans leur moitié extérieure, jambes droites filiformes, tarses postérieurs plus courts que les jambes.

Diffère du *fasciatus* par ses couleurs, ses élytres plus atténuées au bout, la ponctuation nulle ou imperceptible; du *bispilifasciatus* par ses élytres atténuées en pointe par derrière, sans fascie rouge, garni de poils par derrière, par la couleur rouge de sa tète et de son prothorax lisses et luisants.

156. ANTHICUS SIDONIUS Truqui, Anthic. Cyp. 365. 27. f. 13. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 132. — Long. 3; larg. 1,2 mill. — Syrie, Sidon, mont Liban.

Oblong, assez large, médiocrement convexe, noir, luisant, finement pubescent, tête, prothorax, pattes et antennes sauf les derniers articles un peu rembrunis, d'un rouge testacé clair. Tète en ovale court, obtuse par derrière, convexe, finement et assez densément pointillée; yeux noirs, ronds, gros. Antennes longues, dépassant les épaules, assez fortes, articles oblongs, subcylindriques, à peine raccourcis et plus épais vers l'extrémité, dernier ovale pointu, un peu plus long que le précédeut. Prothorax large, transverse, assez bombé sur le dos, fortement dilaté-arrondi en devant sur les côtés, muni d'un goulot assez prononcé, fortement sinué et fovéolé de chaque côté avant la base, qui est droite, fortement rebordée et non dilatée latéralement, pointillé fin et assez serré. Ecusson petit, peu visible. Elytres coupées presque carrément à la base et bien plus larges que le prothorax, avec les angles arrondis, pas très-marqués, bossette sensible ainsi que la dépression transverse, largement en courbe vers le milieu sur les côtés, arrondies au bout, finement pointillées. Pattes grêles, cuisses peu épaisses, jambes droites, tarses moins longs que les jambes.

Un peu moins grand que l'*Iscariotes* mais de forme analogue, il s'en distingue par ses couleurs, sa ponctuation plus fine, son prothorax plus large; il se rapproche beaucoup aussi du *Lafertei*, dont il a la coloration et un peu la forme, il s'en distingue par sa taille un peu plus grande, ses articles des antennes moins coniques, les élytres moins ovalaires et le pointillé plus serré.

157. ANTHICUS LAFERTEI Truq. Anthic. Cyp. 365. 28. f. 14. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 155. — Long. 3,5; larg. 1,3 mill. — Chypre.

Oblong, assez large, peu convexe, luisant, pubescent de gris, à peine visiblement pointillé, roux ferrugineux, élytres d'un noir de poix, tête rouge foncé, palpes, extrémité des antennes et abdomen bruns. Tête arrondie, convexe, élargie, obtuse par derrière, front séparé de l'épistome par un profond sillon; yeux arrondis, peu saillants. Antennes assez longues, dépassant la base des élytres, peu épaissies en dehors, articles oblongs, obconiques, 2 pénultièmes courts transverses, dernier ovale en pointe, de moitié plus long que le précédent, obscur. Prothorax oblong, presque aussi large que la tête, dilaté-arrondi sur les côtés et bombé sur le dos en devant, sinué et creusé d'une fossette oblique vers la base, qui est rebordée et presque droite. Ecusson arrondi, roux. Elytres de la largeur à la base de celle du prothorax, plus de 3 fois plus longues que lui, ovales légèrement convexes, arrondies en devant avec les épaules larges et non saillantes, obliquement arrondies séparément au bout. Pattes médiocres, cuisses antérieures assez épaisses.

Diffère du *capito* dont il a la forme, par ses couleurs, ses élytres moins convexes et sans pubescence soyeuse ondulée, par sa ponctuation presque invisible, etc.

158. ANTHICUS SCROBICOLLIS Laf. Anthic. 265. 174. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 157. — Long. 2,6; larg. 1 mill. — Espagne; Portugal, Coïmbre; Alger.

Allongé, très-peu convexe, noir brun de poix, luisant, base des antennes et pattes d'un testacé plus ou moins pâle, ponctuation très-fine et à peine sensible, garni d'une pubescence grise, longue. Tête courte, tronquée à la base avec les angles arrondis, faiblement convexe; yeux assez saillants. Antennes assez longues et assez fortes, articles serrés, obconiques et menus, les 4 premiers testacés, les suivants bruns, courts, fortement élargis, les avant-derniers transverses, dernier ovale acuminé, 2 fois plus long que le précédent. Prothorax aussi large que la tête, large, convexe et fortement dilaté-arrondi en devant sur les côtés,

qui sont brusquement rétrécis et creusés d'une fossette, base finement rebordée, droite, peu rétrécie. Ecusson en triangle arrondi. Elytres plus larges et coupées droit à la base, et près de 4 fois aussi longues que le prothorax, épaules marquées, ainsi que les bossettes; côtés subparallèles, à peine courbées après le milieu, rétrécies et arrondies au bout, subdéprimées sur le dos. Pattes médiocres, cuisses peu épaisses, ordinairement brunes; jambes droites, assez courtes.

159. ANTHICUS CAPITO Laf. Anthic. 259. 168. pl. 30°, fig. 7. — Long. 2,3; larg. 0,9 mill. — Espagne. (Coll. Bonvouloir.)

Court, ovale, très-convexe, noir fuligineux, vêtu d'une courte pubescence brune couchée, paraissant mat, pattes entièrement d'un rouge testacé ainsi que la base des antennes. Tête très-grande, assez luisante, tronquée subarrondie par derrière, bombée sur le front, pointillé distinct serré; yeux assez grands, peu saillants. Antennes allongées, atteignant les élytres, assez menues, à peine épaissies en dehors, articles obconiques, peu serrés, allant en se raccourcissant à partir du 5e article, dernier ovale, 1er article brun, 2-4 testacés. Prothorax oblong, plus étroit que la tête, bombé, dilaté-arrondi sur les côtés en devant, rétréci et sinué vers la base, densément pointillé, rugueux, base rebordée presque droite, étroitement rougeâtre. Ecusson assez large. Elytres ovales, fort convexes, plus larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, étroitement tronquées à la base avec les épaules largement arrondies, dilatées-courbées sur les côtés, un peu rétrécies et arrondies au bout, densément pointillées, vêtues d'une courte pubescence couchée brunâtre, ornées de 2 fascies transverses de poils blancs soyeux un peu plus longs, sinueuses, l'une étroite au tiers antérieur, l'autre plus large au tiers postérieur. Pattes courtes, fortes, cuisses renflées, jambes droites, en entier d'un roux testacé.

Ressemble pour la forme au *plumbeus,* mais encore plus court, plus convexe, tête plus forte, couleur plus brunâtre et moins claire; il en diffère au premier coup d'œil, par ses fascies de poils soyeux blancs sur les élytres.

160. ANTHICUS PLUMBEUS Laf. Soc. Ent. Fr. xi, 1842. p. 250. pl. 30, f. 5 a c. — Anthic. 257. 167. f. 5. — Muls. Collig. 161. pl. ii, f. 9. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. xii, 153. — ♂ *callosus* Schmidt, Stett. Zeit. iii, 181. — ♂ *melanarius* Schmidt, Stett. id. 178. — ♀ *brevis* Schmidt, Stett. iii, 180. — Long. 3,8; larg. 1,2 mill. — Très-répandu dans le midi de la France, Lyon, Béziers, Perpignan, Montpellier; Espagne, Piémont. — Se reconnaît à sa forme courte, ovale, noir luisant, un peu plombé sur les élytres, dont la ponctuation est espacée et plus forte.

Ovale oblong, convexe, noir luisant, avec les jambes et tarses rougeâtres, garni d'une pubescence grise. Tête grande, assez convexe, en carré par derrière avec les angles arrondis, points épars fins, à peine distincts; yeux peu saillants. Antennes longues, atteignant les élytres, noires, presque filiformes, à peine élargies en dehors, formées d'articles obconiques longs, allant en se raccourcissant, dernier ovale, 2 fois plus long que le précédent. Prothorax convexe, court, transverse, de la largeur de la tête, dilaté-arrondi en avant sur les côtés, rétréci et sinué par derrière, base rebordée et presque droite, pointillé comme la tête. Ecusson large, subcirculaire. Elytres 3 fois plus longues que le prothorax, ovales assez convexes, ♂ coupées droit à la base, avec les angles arrondis marqués, la bossette élevée, à peine dilatées vers le milieu, fortement rétrécies par derrière, bout arrondi avec ou sans ailes, ♀ ovales, presque sans épaules marquées, dilatées en courbe sur les côtés, convexes; ponctuation peu serrée, bien accusée. Pattes médiocres, cuisses renflées, brunes, jambes et tarses testacés.

Varie peu de couleur, on trouve des exemplaires dont les cuisses et la base des antennes sont testacées, comme le reste des pattes.

161. ANTHICUS GORGUS Truq. Anthic. Cyp. 366. 29. f. 15. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. xii, 154. — Long. 2,8; larg. 1 mill. — Chypre, Syrie.

Oblong, convexe, noir luisant, finement ponctué, vêtu d'une faible et courte pubescence grise; base des antennes brune, jambes et tarses ferrugineux. Tête ovale, convexe, obtuse et arrondie à la base; front séparé de l'épistome par un profond sillon, sillonné en avant; yeux ronds, assez

grands, médiocrement saillants. Antennes allongées, dépassant la base du prothorax, à peine épaissies au bout, articles obconiques, oblongs, 9-10 subtransverses, dernier ovale en pointe mousse, 2 fois plus long que le précédent. Prothorax de la largeur de la tête, à peine aussi long que large, bombé et arrondi sur les côtés en devant, avec un goulot bien marqué, fortement rétréci par derrière, base rebordée et presque droite. Ecusson petit, arrondi. Elytres ovales, bombées sur le dos, mais déprimées le long de la suture, plus larges à la base que le prothorax, 3 fois plus longues, arrondies à l'épaule, dilatées en arc sur les côtés, obtuses, arrondies séparément au bout. Pattes assez longues, cuisses peu épaissies, jambes menues.

Ressemble par la forme au *Lafertei*, mais plus court, plus bombé, plus visiblement pointillé et d'ailleurs de couleur très-différente.

162. ANTHICUS ISCARIOTES Laf. Anthic. 301. 171bis. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 158. — Long. 3,2; larg. 1,3 mill. — Palestine, Jérusalem, Nazareth.

Oblong, médiocrement convexe, noir de poix, assez luisant, vêtu d'une très-courte pubescence grise; jambes et tarses brun testacé. Tête assez grosse, arrondie, un peu convexe, élargie et obtuse à la base, à points fins espacés; front séparé de l'épistome par un sillon transverse; yeux ovales, peu saillants. Antennes assez longues, dépassant la base des élytres, épaissies graduellement en dehors, articles oblongs, obconiques, 3e plus menu et un peu plus long que le 2e, 9-10 plus courts et subcylindriques, dernier ovale, de moitié plus long que le précédent. Prothorax oblong, un peu plus étroit que la tête, assez convexe, très-finement et à peine distinctement pointillé, muni en devant d'un goulot très-court et peu saillant, dilaté-arrondi en avant, et fovéolé avant la base sur les côtés, bord basal presque droit, faiblement rebordé. Ecusson triangulaire, bien visible. Elytres 4 fois plus longues et beaucoup plus larges que le prothorax à la base, alutacées-pointillées, largement échancrées en devant, avec les épaules et les bossettes marquées, élargies en arc sur les côtés, peu atténuées au bout où elles sont largement arrondies, assez

convexes en dessus, avec le voisinage de la suture enfoncé. Pattes médiocres, cuisses assez épaisses, jambes menues, postérieures allongées et un peu arquées.

Très-voisin de l'*unicolor,* mais plus grand, articles des antennes plus allongés et plus gros, prothorax moins court et plus dilaté-arrondi en devant sur les côtés, cuisses noires, etc.

163. ANTHICUS CASPIUS Becker. — Long. 2,5; larg. 0,8 mill. — Russie méridionale, Sarepta.

Oblong, assez peu allongé et peu convexe, noir luisant, imperceptiblement pointillé, finement pubescent de gris, base des antennes, jambes et tarses testacé-jaune. Tète arrondie, assez grande, convexe; front séparé de l'épistome par un fin sillon transverse; yeux arrondis, médiocres; mandibules jaunes-brunâtres. Antennes peu épaisses et assez courtes, 1[er] article assez gros, rembruni, 3[e] obconique, plus menu que le 2[e], 4-6 oblongs, menus, 7-10 un peu épaissis, graduellement raccourcis, et même transverses, dernier ovale, 2 fois plus long que le précédent. Prothorax plus étroit que la tête, à peine plus long que large, convexe sur le dos, dilaté-arrondi en devant sur les côtés, goulot étroit, coupé droit et rebordé à la base. Ecusson petit. Elytres larges et courtes, tronquées en devant avec les angles huméraux saillants, marqués et arrondis, et les bossettes marquées, parallèles d'abord, puis largement arquées, et arrondies au bout. Pattes menues, cuisses brunes médiocres, jambes droites et menues, tarses grêles, un peu moins longs que les jambes, dernier article brun.

Sa forme courte et large, sa surface presque sans points perceptibles, son prothorax court, sans tubercules basilaires et non cordiforme, le distinguent aisément du *Morawitzi.* Il est plus petit, plus court, à élytres plus larges, à pronotum plus étroit et plus court, à points bien plus fins et presque imperceptibles, que dans l'*ochraceus.*

164. ANTHICUS CALIGINOSUS Laf. Anthic. 262. 171. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 156. — Long. 2; larg. 0,7 mill. — Dalmatie, Tyrol.

Oblong, noir brun, luisant, finement pubescent de gris.

Tête noire, très-finement pointillée, un peu transverse, peu convexe, carrée par derrière avec les angles très-arrondis; yeux assez saillants. Antennes médiocrement longues, roussâtres à la base avec le 1er article plus ou moins obscur, noirâtres au bout, légèrement moniliformes, assez épaissies vers l'extrémité. Prothorax de la largeur de la tête, pas plus long que large, noir brun, finement et peu visiblement pointillé, légèrement convexe, arrondi en devant sur les côtés, brusquement rétréci avant la base, qui est presque droite et rebordée. Ecusson petit, arrondi au bout. Elytres d'un brun noir, imperceptiblement pointillées, légèrement pubescentes, 2 fois aussi larges et 4 fois plus longues que le prothorax, coupées droit à la base, avec les épaules marquées ainsi que les bossettes, légèrement dilatées en courbe après le milieu, rétrécies et arrondies au bout. Pattes d'un roussâtre testacé, cuisses un peu épaissies, brunes, jambes grêles, droites.

165. ANTHICUS VELUTINUS Laf. Anthic. 261. 169. — Long. 2,5; larg. 1,5 mill. — Pyrénées, Espagne orientale.

Oblong, large et ovale, convexe, noir luisant, vêtu d'une rare pubescence cendrée, couchée, pattes et base des antennes d'un testacé plus ou moins brun. Tête large, bombée, tronquée par derrière avec les angles arrondis, paraissant lisse; yeux arrondis, subdéprimés. Antennes courtes, menues, articles obconiques assez longs, un peu brun ferrugineux à la base, peu épaissis et peu raccourcis au bout, dernier allongé pointu. Prothorax presque aussi large que long, de la largeur de la tête, arrondi et peu dilaté en avant sur les côtés, puis faiblement fovéolé, convexe, base droite rebordée, couvert de poils écartés bien visibles. Ecusson en demi-cercle. Elytres larges, convexes, ovales, subarrondies en devant avec les angles huméraux peu marqués ainsi que les bossettes, ayant leur plus grande largeur au delà du milieu, obscurément arrondies au bout, points forts, écartés. Pattes médiocres, cuisses peu épaisses.

Ressemble au *plumbeus,* dont il se distingue par les antennes plus menues et moins longues, le pronotum plus brun surtout à la base, les cuisses testacées.

166. ANTHICUS FUNERARIUS (Laf.). — Long. 2; larg. 0,9 mill.

Oblong, ovale, assez convexe, noir luisant, vêtu de poils gris assez longs, à peine distinctement pointillé, jambes et tarses, base des antennes, goulot et bord basal du prothorax d'un ferrugineux obscur. Tête arrondie par derrière sans angles marqués, légèrement convexe; yeux arrondis peu saillants. Antennes dépassant les épaules, articles 2-6 ferrugineux, oblongs, menus, 7-10 un peu plus épais, arrondis et raccourcis, dernier en ovale, beaucoup plus long que le précédent. Prothorax transverse, de la largeur de la tête, convexe, arrondi en devant sur les côtés, puis subsinué ou fovéolé, coupé droit et rebordé à la base. Ecusson petit. Elytres ovales, convexes, dilatées en arc de la base à l'extrémité, sans épaules marquées, surtout ♀, largement arrondies au bout, plus distinctement pointillées. Pattes assez longues, cuisses peu épaisses, jambes droites, tarses postérieurs très-grêles et aussi longs que la jambe.

Diffère du *Gorgus* par son prothorax plus court et plus large, par ses antennes moins allongées, avec les articles pénultièmes plus courts, arrondis et subtransverses, et par ses élytres plus finement ponctuées.

167. ANTHICUS CALLIGER M. — Long. 3; larg. 1 mill. — France méridionale, Hyères; Grèce, Parnasse.

Allongé, sans être étroit, peu convexe, d'un noir profond uniforme très-luisant, vêtu de courts et fins poils cendrés, rares, pointillé presque invisible. Tête grande, ovale, un peu convexe, obtuse par derrière, épistome séparé par un sillon; yeux arrondis, peu saillants. Antennes allongées, dépassant les épaules, articles obconiques, 2-6 oblongs, 7-10 plus courts et un peu plus épais, dernier ovalaire, aussi long que les 2 précédents ensemble. Prothorax court, peu convexe, avec un goulot bien accusé, dilaté gibbeux en devant sur les côtés, et pas tout à fait de la largeur de la tête, brusquement rétréci et fovéolé, base large, droite, finement rebordée. Ecusson arrondi. Elytres plus larges que le prothorax et coupées carrément à la base, avec les épaules arrondies et les bossettes élevées suivies d'une faible dépression transverse, 3 fois plus

longues que le prothorax, subdéprimées avec la suture bordée d'un fin sillon, subparallèles, atténuées par derrière, bord apical obtus, ♂ surmonté d'un calus lisse luisant, et aussi d'une très-petite épine. Pattes peu robustes, cuisses un peu épaisses.

Ressemble un peu au *scrobicollis* pour la forme, au *validicornis* et au *unicolor* pour la couleur, mais sa forme allongée, déprimée, parallèle, l'en distingue.

168. ANTHICUS FAIRMAIREI Bris. Cat. Gren. 1863. 90. — Muls. Collig. 168. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 157. — Long. 3,2; larg. 0,8 mill. — France méridionale, Collioure (coll. Reiche); Espagne, Mont-Serrat.

Allongé, faiblement convexe, noir, luisant, garni d'une assez longue pubescence grise. Tête grosse, courte, convexe, tronquée par derrière avec les angles arrondis, épistome indistinctement séparé du front; yeux arrondis, assez grands; points fins écartés. Antennes fortes, atteignant l'épaule, articles obconiques, devenant un peu plus larges et plus courts, dernier ovale acuminé. Prothorax un peu plus étroit que la tête, presque aussi large que long, goulot vaguement accusé, dilaté-arrondi, gibbeux sur les côtés en avant, brusquement creusé d'une fovéole, droit et finement rebordé à la base, densément ponctué, un peu convexe. Ecusson petit. Elytres plus larges à la base que le prothorax, 4 fois plus longues, coupées carrément en devant, avec les angles arrondis et les bossettes élevées, faiblement courbées sur les côtés, rétrécies en arc par derrière, calleuses au bout, peu convexes, légèrement creusées le long de la suture, qui est enfoncée à la base et à l'extrémité; points fins écartés. Pattes assez grandes, fortes, cuisses épaisses, jambes droites, tarses un peu épais, postérieurs bien plus courts que la jambe.

Diffère du *calliger* par sa forme plus allongée, sa pubescence plus longue, son prothorax moins large, plus fortement creusé sur les côtés et plus fortement ponctué.

169. ANTHICUS VALIDICORNIS Laf. Anthic. 264. 173. — ? *niger* Ol. Enc. Meth. VIII, 1811. 397. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 156. — Long. 2,5; larg. 1 mill. — Italie, Dalmatie, Tyrol (coll. Bonvouloir); Grèce, Zante.

Oblong, légèrement convexe, noir, luisant, pubescent

de gris, tarses brunâtres. Tête subarrondie par derrière, convexe, à points écartés; yeux peu saillants. Antennes assez fortes, de la longueur de la moitié du corps, articles peu serrés, 2-4 obconiques, menus, les suivants de plus en plus courts et un peu plus épais, les avant-derniers transverses, dernier ovale, beaucoup plus long que le précédent. Prothorax oblong, presque de la largeur de la tête, peu convexe, dilaté-arrondi en devant sur les côtés, rétréci et un peu sinué avant la base, qui est droite et rebordée; points fins et peu serrés. Ecusson en triangle, petit. Elytres de moitié plus larges et 3 fois 1/2 plus longues que le prothorax, tronquées en devant, avec les angles arrondis, élevés ainsi que les bossettes, dilatées en courbe après le milieu, rétrécies et arrondies au bout, déprimées sur le dos, à points fins espacés, peu distincts. Pattes allongées, cuisses peu épaisses, jambes droites, assez longues, grêles, ainsi que les tarses.

Se reconnaît à ses antennes fortes et longues, à sa couleur entièrement noire.

170. ANTHICUS UNICOLOR Schmidt, Stet. Zeit. III, 1842. 179. — Laf. Anthic. 263. 172. — Redt. Fn. Anst. 638. — Muls. Collig. 166. — Baudi, Ac. Sc. Tur. 1877. XII, 156. — Long. 2; larg. 0,7 mill. — Allemagne; Autriche, Dalmatie, Hongrie, Gênes; France méridionale, Marseille. Très-rare.

Court, brun-noir, luisant, finement pubescent de gris, du reste taille, couleur, ponctuation, pubescence, tout comme dans le *caliginosus*; il diffère par les pattes et les antennes en entier d'un noir brun, le prothorax fortement transverse et court, étroitement dilaté-arrondi en devant, brusquement rétréci vers le milieu, mais peu sur les côtés, les élytres larges, avec un calus apical luisant ♂.

171. ANTHICUS OTTOMANUS Laf. Anthic. 254. 163. — Long. 2,3; larg. 1 mill. — Asie-Mineure (coll. Bonvouloir).

Oblong, légèrement convexe, noir, luisant, élytres avec un reflet olivacé, garni d'une fine pubescence grisâtre. Tête triangulaire avec les angles postérieurs très-arrondis, assez convexes, à points fins écartés, un faible sillon en devant entre les yeux, qui sont petits et un peu saillants. Antennes allongées, presque dépassant la base des élytres,

filiformes, à peine épaissies graduellement en dehors, articles obconiques allongés, vers le bout plus courts et plus cylindriques, dernier long, ovale, acuminé. Prothorax court, de la largeur de la tête, convexe, arrondi en devant sur les côtés, rétréci et sinué par derrière, base presque droite et rebordée; points très-fins et écartés. Ecusson petit. Elytres plus larges à la base et 4 fois plus longues que le prothorax, coupées droit à la base avec les épaules arrondies, marquées, peu saillantes ainsi que les bossettes, subparallèles jusqu'au tiers postérieur, puis rétrécies vers le bout qui est arrondi, ponctuation bien visible, assez serrée. Pattes assez allongées, cuisses un peu épaissies, jambes droites, genoux un peu brunâtres.

172. ANTHICUS VOLXEMI Mars. Soc. Ent. Belg. 1878, XLIII. — Long. 3,2; larg. 1,2 mill. — Mafra, Carregado.

Oblong, assez convexe, noir luisant, vêtu d'un très-court duvet gris, couché, serré, fugace, rare sur la tête; également et densément pointillé sur tout le dessus. Tête grosse, convexe, tronquée par derrière avec les angles arrondis, épistome séparé par une fine strie bien marquée; yeux médiocres, ronds, peu saillants. Antennes allongées, allant presque jusqu'au milieu des élytres, articles obconiques ou en tranches de cône, 1er gros, 2e un peu plus épais et plus court que le 3e, tous oblongs, 7-10 à peine raccourcis et plus épais, dernier fusiforme, 2 fois plus long que le précédent. Prothorax oblong, dilaté-arrondi au tiers et aussi large que la tête, rétréci brusquement en avant et muni d'un goulot large, mal accusé, atténué par derrière, à peine sinué, droit et finement rebordé à la base. Elytres beaucoup plus larges à la base et 3 fois plus longues que le prothorax, coupées carrément en devant avec les angles huméraux arrondis et les bossettes marquées, atténuées en arc par derrière, en pointe arrondie, avec une incision au bout ♂, largement arrondies, simples et dépassées par le pygidium ♀. Pattes médiocres, cuisses assez épaisses, noires ainsi que le dessous, jambes droites, brunes ainsi que les tarses, plus claires à la base les unes et les autres.

L'une des espèces noires les plus grandes, elle se dis-

tingue de la plupart par ses antennes noires, même à la base (*ocreatus, olivaceus, caspius, funerarius, velox, caliginosus*), de celles à antennes noires à la base, par sa ponctuation fine, égale et serrée, et par son prothorax plus long, à peine sinué et non fossulé sur les côtés avant la base.

173. ANTHICUS OVATUS Kiesw. — Long. 2; larg. 8 mill. — Grèce.

Oblong, assez convexe, noir luisant, antennes un peu brunâtres à la base, jambes et tarses ferrugineux, couvert d'une courte, fine et rare pubescence, d'une ponctuation fine et à peine visible. Tête arrondie assez convexe, épistome séparé par une strie; yeux arrondis, peu saillants. Antennes assez longues, atteignant la base des élytres, à articles menus, 2-6 obconiques, oblongs, 7-10 de plus en plus élargis et courts, dernier ovale, plus long que le précédent, à pointe mousse. Prothorax à peine plus étroit que la tête, subcordiforme, dilaté-arrondi en devant sur les côtés, goulot court et large, bombé sur le dos, sinué, fevéolé au devant de la base qui est presque droite, rebordée. Ecusson très-petit. Elytres ovales, convexes, côtés formant un arc large et régulier, arrondies à l'extrémité, 3 fois 1/2 plus longues que le pronotum. Pattes médiocres, cuisses légèrement épaissies, jambes droites.

Ressemble beaucoup au *Gorgus* pour la forme et les couleurs, mais il est plus petit, un peu moins luisant, ses élytres sont un peu moins bombées, et sa ponctuation est plus fine et moins visible.

174. ANTHICUS PATAGIATUS Kiesw. Berl. 1861. 247. — Long. 2,8; larg. 1,3 mill. — Nauplie, sur les fleurs d'une campanule.

Court et large, peu convexe, noir luisant, vêtu d'une courte pubescence grise, plus épaisse sur le tiers antérieur des élytres. Tête grosse, large et assez convexe, finement pointillée, épistome séparé par une strie; yeux arrondis et pas très-saillants. Antennes longues, dépassant la base des élytres, allant en grossissant insensiblement, 2e article un peu plus court que le 3e, obconiques, les suivants courts et transverses, dernier ovale gros, de la longueur des deux précédents ensemble, obtus au bout. Prothorax large comme la tête, transverse, convexe sur le dos, sub-

cordiforme, dilaté-arrondi en devant sur les côtés, goulot court et mince, échancré sur les côtés au devant de la base, qui est droite et bordée d'un fort sillon ; pointillé. Ecusson petit. Elytres coupées carrément à la base, avec les épaules arrondies, marquées, un peu plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, bossettes élevées et bien dessinées par une large dépression transverse, dos des élytres convexe au delà, avec la suture enfoncée, subparallèles sur les côtés en avant, puis un peu dilatées en arc, arrondies largement au bord apical qui est muni d'une petite dent aïgue assez près de l'angle sutural, qui alors paraît rentré ; pointillé peu sensible. Pattes larges et peu épaisses, jambes droites, tarses postérieurs un peu moins longs que les jambes.

Cette curieuse espèce est distincte entre toutes par sa forme large et trapue, ses bossettes saillantes et sa pubescence épaisse à la partie antérieure des élytres, ainsi que par le denticule apical et par la forme du prothorax qui le rattache au 18e groupe. (Coll. Bruck.)

XIXe Groupe. — **Biscissicolles.** — s.-g. AULACODERUS Laf. Anthic. 268. f. 8.

Prothorax transverse, divisé en 2 portions fort inégales par un profond sillon transverse.

M. de Laferté a créé pour ces insectes un sous-genre dont le nom rappelle le sillon qui divise le prothorax en 2 portions. Quoique voisins du groupe précédent, ils ont un faciès tout particulier, qui les sépare bien de toutes les espèces du genre. L'espèce que j'y ai introduite atténue beaucoup la valeur de ce caractère. Les 4 espèces dont se compose le groupe sont loin d'avoir un faciès uniforme, leur couleur est brune ou livide, leur pubescence grise est fine et laineuse, peu fournie. Toutes sont peu connues et rares dans les collections. Une est de Hongrie, 2 des îles Canaries et une d'Arabie. Voici leurs caractères distinctifs :

A Prothorax parfaitement divisé par un profond sillon transverse placé au delà du milieu. Elytres tronquées à la base, peu convexes.

B Noir brun. Prothorax brun ferrugineux, bombé.
175. *Friwaldskyi* Laf. Hongrie.
B' D'un testacé jaunâtre en tout ou en partie. Prothorax plus large et moins bombé.
C En entier d'un jaune testacé; prothorax à sillon transverse profond, plus rapproché du milieu, avec son bord antérieur cilié de longs poils jaunes.
176. *Mohammedis*. Arabie.
C' Tête noire, devant du prothorax et région scutellaire des élytres bruns; sillon transverse moins profond, plus rapproché de la base, à bord antérieur non cilié.
177. *canariensis* Woll. Canar.
A' Prothorax à sillon transverse au devant de la base, peu profond sur le dos. Elytres en ovale fort convexe, arrondi largement à la base.
178. *scydmœnoides* Woll. Ténériffe.

175. ANTHICUS FRIWALDSKYI Laf. Anthic. 267. 176. — Long. 2; larg. 0,8 mill. — Hongrie.

Court, large et assez convexe, noir brun, luisant, imperceptiblement pointillé, garni d'une pubescence grise, peu serrée. Tête large, subarrondie, assez convexe; yeux petits, peu saillants. Antennes atteignant à peine la base du prothorax, menues et rougeâtres à la base, élargies progressivement, brunes, à articles plus courts et devenant transverses, dernier ovale, 2 fois plus long que le précédent. Prothorax transverse, convexe, plus large que la tête, sans goulot, arrondi sur les côtés, traversé au devant de la base par un sillon large et profond, reliant les fossettes latérales qui sont cachées par une touffe de poils gris, rebord basal fort élevé, un peu arqué. Ecusson petit. Elytres en ovale large, plus larges et 4 fois plus longues que le prothorax, coupées droit à la base avec les épaules obtuses élevées, convexes, dilatées en courbe sur les côtés, arrondies au bout. Pattes menues, assez longues, brunâtres, cuisses à peine épaissies, jambes droites, filiformes, ainsi que les tarses.

Cette espèce se distingue de tous les autres *Anthicus* par son prothorax court, large, arrondi sur les côtés, et traversé par un sillon large et profond au devant du rebord basal.

176. ANTHICUS MOHAMMEDIS. — Long. 2; larg. 1 mill. — Arabie, Hedjaz.

Oblong, peu convexe, jaune testacé pâle, luisant, tête un peu obscure, garni de longs poils jaunes, surtout sur le prothorax où ils forment une frange transverse sur le canal transverse, points faibles, imperceptibles. Tête arrondie, convexe, yeux noirs grands, arrondis, peu saillants. Antennes longues, dépassant l'épaule, articles obconiques, oblongs, 8-10 un peu plus épais et courts, dernier ovoïde, 2 fois plus long que le précédent. Prothorax court, plus large que la tète, fortement arrondi en devant sur les côtés et bombé sur le dos, avec un goulot bien marqué, brusquement rétréci par un étranglement profond, qui le sépare de la base qui est bien plus étroite. Ecusson petit, triangulaire. Elytres plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, en ovale tronqué en devant, en pointe arrondie par derrière, planes sur le dos, enfoncées le long de la suture par derrière, épaules et bossettes marquées. Pattes très-grêles, cuisses peu épaisses, tarses aussi longs que la jambe.

Plus petit que le *canariensis,* il en diffère surtout par sa couleur plus pâle uniforme, son prothorax profondément étranglé avec une frange de longs poils jaunâtres au dessus du sillon transverse, sa ponctuation nulle ou à peine visible, ses pattes beaucoup plus grêles.

177. ANTHICUS CANARIENSIS Woll. Cat. Canar. Col. 1864. 523. 785. Rép. III, 171. 159. — Long. 2,8; larg. 1 mill. — Canaries, répandu dans toutes les îles de l'Archipel, sauf Hierro.

Assez court, convexe et large, noir de poix, luisant, couvert d'un épais duvet cotonneux, base des antennes, jambes et tarses, prothorax et élytres jaune testacé. Tête arrondie, à points épars fins, front séparé de l'épistome par un sillon, sillonné au bord antérieur; yeux arrondis, peu saillants. Antennes dépassant la base des élytres, assez menues à la base, articles allongés, 1-6 testacés, les autres bruns, obconiques et graduellement élargis, dernier ovale pointu, de plus de moitié plus long que le précédent. Prothorax transverse, presque aussi large que la tête, large en devant avec une dilatation arrondie sur les

côtés, muni d'un goulot court, convexe sur le dos, sinueusement atténué par derrière, base presque droite relevée en bourrelet, au devant duquel un large et profond sillon transverse qui s'arrête à un pli marginal mince, ce qui lui donne une structure très-différente des autres groupes; visiblement pointillé, d'un jaune testacé clair, rembruni en devant. Ecusson très-petit. Elytres coupées carrément et plus larges à la base que le prothorax, et 4 fois plus longues que lui, épaules saillantes obtuses, bossettes renflées, sans dépression derrière, légèrement arquées sur les côtés, rétrécies au bout, qui est obliquement écointé à la suture à la façon de certain *Notoxus*, légèrement convexes, densément pointillées, jaune testacé, avec une tache noire postscutellaire commune sur la suture, dissimulée par l'épaisse pubescence cotonneuse jaune-gris qui recouvre les élytres. Pattes médiocres, cuisses assez épaisses, brunes, jambes postérieures droites, 2 fois plus longues que les tarses.

178. ANTHICUS SCYDMÆNOIDES Woll. Cat. Canar. 1864. 524. — Long. 1,8; larg. 0,6 mill. — Ténériffe.

Oblong, convexe, rouge-brun, antennes et pattes pâles, pointillé fin et serré sur la tête et le prothorax, points assez forts et peu serrés sur les élytres; pubescence fine, grise, couchée, peu fournie. Tête largement arrondie, peu convexe; angles postoculaires peu sensibles; yeux petits, peu saillants. Antennes dépassant la base des élytres, 1er article assez grand, cylindrique, 2e presque aussi large, de moitié plus court, les suivants grêles, oblongs, obconiques, 8-10 graduellement plus courts et plus larges, dernier ovale en pointe, plus long que le précédent. Prothorax dilaté-arrondi en avant sur les côtés, bombé, plus étroit que la tête, à peine oblong, goulot à peine sensible; fortement rétréci vers la base qui est un peu élevée, creusé au devant d'une fossette bien marquée sur les côtés, et peu profonde à la partie dorsale. Ecusson petit, en triangle. Elytres en ovale court, fortement bombées, rétrécies à la base et postérieurement, arrondies ensemble au bout, ayant leur plus grande largeur avant le milieu, suture enfoncée en devant, épaules tout à fait arrondies.

Pattes médiocres, cuisses assez épaisses, jambes droites, tarses postérieurs courts.

Cette espèce ressemble un peu à un *Scydmænus* d'une taille très-petite et de la forme un peu du *plumbeus*, présente le sillon transverse au devant de la base beaucoup moins profond, et le prothorax moins large et moins élargi en dehors à la base que les autres espèces de ce groupe; peut-être serait-il mieux à sa place dans le groupe précédent. Il a été trouvé abondamment dans l'île de Ténériffe sous des débris de tiges de fèves, et en criblant des détritus et des feuilles sèches.

VIII. — **OCHTHENOMUS** (ὄχθη, *rivage;* νέμω, *habiter*) Schmidt, Stet. Ent. Zeit. 1842. 196. — Laferté, Anthic. 281. — Muls. Collig. 170.

Allongé, étroit, subcylindrique, criblé de points très-serrés d'où émergent de petites squamules larges et courtes blanches qui revêtent la surface et lui donnent un aspect terne.

Tête ovale elliptique, légèrement convexe et unie en dessus, arrondie et fortement prolongée au delà des yeux, qui sont noirs, ovales, peu saillants, portés vers l'insertion des antennes, enfoncée dans le prothorax par un col étroit; front largement tronqué en devant, plus ou moins élevé au dessus des antennes et peu distinct de l'épistome, qui est étroit et tronqué; labre petit, étroit comme l'épistome. Mandibules petites, triangulaires, terminées en pointe arquée bifide. Mâchoires courtes, bilobées, lobe externe gros, arqué et obtus au bout, l'interne étroit, courbé en pointe, tous deux ciliés. Palpes maxillaires grands et saillants, de 4 articles, 1er court, 2e long, peu élargi en dehors, 3e oblong renflé au bout, dernier grand et fortement sécuriforme. Lèvre très-mince, droite au bout; menton transverse, tronqué, subsinué en devant; palpes labiaux de 3 articles, 1er obconique, 2e très-court, transverse, 3e ovoïde, en pointe obtuse.

Antennes insérées au devant des yeux sous le bord relevé de l'épistome, de la longueur de la moitié du corps, menues, mais élargies plus ou moins et comprimées en

une espèce de massue; 1er article fort, plus ou moins allongé et épais, 2-6 subfiliformes plus ou moins allongés, 2-3 égaux entre eux, 4-6 plus longs, 7-10 plus ou moins épais, plus longs ou plus courts; dernier ovale étroit plus ou moins pointu.

Prothorax oblong, plus étroit et quelquefois plus court que la tête, peu convexe, rétréci en devant et terminé par un court goulot, plus ou moins arrondi au tiers, tronqué à la base. Ecusson en triangle, très-petit et peu distinct. Elytres coupées droit à la base avec les épaules marquées, annonçant des ailes propres au vol, plus larges et beaucoup plus longues que le prothorax, égales et peu convexes sur le dos, peu courbées sur les côtés, atténuées au bout en pointe obtuse.

Abdomen de 5 articles, 1er à peu près aussi long que les 3 suivants ensemble, dernier convexe, atténué au bout.

Pattes courtes, cuisses médiocrement épaisses, jambes droites, subfiliformes, tarses courts, 1er article des antérieurs en trapèze, plus long dans les postérieurs, pénultième bilobé, profondément incisé, ongles courts et robustes.

Différences sexuelles extérieures peu tranchées et encore inobservées, ainsi que les mœurs et les métamorphoses. On sait seulement que les espèces de ce genre vivent sur les bords des fleuves et le rivage de la mer, sous les galets, au printemps; on les trouve également, en automne, en petites familles sous les pierres humides.

Les 3 premières espèces ont un habitat assez étendu sur les bords de la Méditerranée : France méridionale, Italie, Espagne, Algérie et Syrie; les 2 autres, rares, se trouvent seulement en Chypre et en Algérie ou en Egypte.

Ce genre présente un faciès à lui bien caractéristique, qui le fait distinguer de tous les autres *Anthicides :* il est d'ailleurs établi par un caractère tranché qui lui est exclusif et reconnaissable dans toutes les espèces : celui d'avoir les antennes insérées sous le bord de l'épistome au devant des yeux.

Voici le tableau synoptique des espèces :

A Elytres d'un roux testacé avec ou sans taches brunes.
B Plus grand. Antennes moins dilatées au bout. Tache brune des élytres plus grande, vague et moins rapprochée de l'extrémité...... 1. *punctatus* Laf. Médit.
B' Plus petit. Antennes plus dilatées au bout. Tache brune des élytres plus étroite et plus rapprochée de l'extrémité.............. 2. *unifasciatus* Bon. Médit.
B'' Plus petit. Article basilaire des antennes moins long et plus gros. Elytres sans tache brune. 3. *tenuicollis* Rossi. Médit.
A' Elytres brunes avec des taches ou des fascies jaunes.
B Corps brun, ainsi que les élytres, une tache jaune sur chacune d'elles. Courte pubescence squamuleuse grise à peine visible.............. 4. *Lefebvrei* Laf. Egyp.
B' Corps roux testacé. Elytres brunes à squamules grises, courtes, bien marquées; ornées d'une fascie droite transverse d'un jaune testacé sur la base, et d'une autre après le milieu...... 5. *bivittatus* Truq. Chyp.

1. OCHTHENOMUS PUNCTATUS Laf. Luc. Expl. Sc. de l'Alg. 1847. II. p. 380. — Laf. Anthic. 283. 1. pl. 31° f. 1 et 2. — Redt. Fn. Austr. 601. — Muls. Collig. 171. pl. 2, f. 10-11. — Long. 3; larg. 1 mill. — France méridionale, Hyères, Saint-Raphaël, Lyon, Drôme; Espagne; Italie, Lombardie, Sardaigne; Algérie, Constantine; Syrie, etc., sous les galets.

Allongé, peu convexe, d'un brun plus ou moins obscur, assez luisant, mais densément couvert d'une courte pubescence squamuleuse, grise, qui lui donne une teinte mate. Tête oblongue, aplatie, arrondie par derrière avec une petite sinuosité au milieu de la base, obtuse arrondie en devant; yeux noirs, ovales, très-rapprochés de l'insertion des antennes qui est tout à fait au bord antérieur de chaque côté de l'épistome. Antennes allongées, dépassant la base des élytres, menues; 1er article long, épaissi au milieu, 2-7 subfiliformes, longs, 2e de moitié plus court que le 3e, 8-10 obconiques, un peu plus épais et plus courts, dernier ovale, un peu plus long que l'avant-dernier, en pointe. Prothorax oblong, plus étroit que la tête, élargi jusqu'au tiers où il est arrondi sur les côtés, puis à peine et insensiblement rétréci vers la base qui est coupée droit, peu convexe sur le dos. Ecusson en une

petite pointe. Elytres beaucoup plus larges et 4 fois plus longues que le prothorax, tronquées à la base avec les épaules marquées, obtuses, et les bossettes un peu sensibles; subparallèles, peu convexes, atténuées en courbe à partir du tiers postérieur, arrondies au bout, assez fortement et subrugueusement ponctuées, pas tout à fait aussi densément que la tête et le prothorax, d'un roux testacé devant et derrière, avec le milieu traversé par une large fascie noire, qui augmente ou diminue selon les variétés. Pattes médiocres, cuisses renflées au milieu, jambes droites.

2. OCHTHENOMUS UNIFASCIATUS Bon. Ac. Sc. Turin, IX. 1812. p. 174, pl. 4, f. 21. — Duv. Gen. Col. III, pl. 84, f. 420. — Muls. Col. 174. — *sinuatus* Schmidt, Stet. Zeit. III, 1842. 199. — Laf. Anthic. 284. 2. pl. 31, f. 3. — *elongatus* Laf. Anthic. pl. 31, f. 6-8. — *occipitalis* Dufr. Ossau. 71. — Long. 3; larg. 0,9 mill. — France, Lyon, Saint-Raphaël, Béziers, Nice; Espagne; Italie, Milan, Sicile, Sardaigne; Dalmatie; Syrie, Smyrne; Caucase; Algérie, Bône; Arabie, Hedjaz, sous l'écorce des platanes.

Allongé, étroit, peu convexe, roux ferrugineux avec la tête et une fascie étroite transverse au delà des 2/3 des élytres noires, densément ponctué sur toute sa surface et couvert de petites squamules blanches assez serrées qui donnent une teinte mate à l'insecte. Tête large, subelliptique, déprimée, tronquée et légèrement sinuée à la base, avec les angles arrondis; yeux noirs, ronds, peu saillants, jetés en avant, bord antérieur saillant élevé de chaque côté au dessus de l'insertion des antennes; celles-ci assez menues, n'atteignant pas les élytres, 1er article assez long, cambré, un peu renflé au bout, 2-5 grêles, allongés, 2 et 3 égaux, plus courts que 4, les suivants obconiques, allant en croissant de largeur et diminuant de longueur progressivement, dernier ovale court. Prothorax oblong, un peu plus étroit que la tête, arrondi au tiers sur les côtés, puis sinueusement rétréci par derrière, largement arqué à la base. Ecusson punctiforme. Elytres beaucoup plus larges et près de 4 fois aussi longues que le prothorax, droites en devant avec les épaules arrondies, peu courbées sur les côtés, arrondies au bout; fascie noire transverse, étroite, complète, située après le 2e tiers de la largeur.

Pattes peu allongées, assez robustes, cuisses peu épaisses, jambes droites.

3. OCHTHENOMUS TENUICOLLIS Rossi, Fn. Etr. Mant. I, 47. — Schmidt, Stett. Ent. Zeit, III, 1842, 198. — Muls. Collig. 177. — *angustatus* Laf. Anthic. 286. 3. pl. 31, f. 5. — ?*elongatissimus* Cast. Hist. Nat. II, 1840. 259. — *melanocephalus* Bon. Ac. Turin, IX, 1812. 178. pl. 4, f. 20. — Küst. Kæf. Eur. IX, 57. — *signatus* Kraatz, Berl. 1868, p. 285. — Long. 2,3 ; larg. 0,8 mill. — France méridionale, Béziers, Montpellier ; Espagne ; Portugal ; Italie, Naples, Sardaigne ; Dalmatie ; Algérie, Arabie ; Syrie, Anatolie ; Georgie.

Allongé, peu convexe, d'un testacé brun, plus clair en dessus, avec la tête obscure, les antennes et les pattes ferrugineuses, élytres sans taches noires, tout au plus la partie postérieure du dos est-elle vaguement rembrunie, densément ponctué, subruguleux, vêtu d'une squamulosité blanchâtre, pruineuse, qui le fait paraître mat. Tête ovale, faiblement convexe, arrondie à la base avec un léger sinus au milieu du bord, yeux noirs, petits, arrondis, portés en devant avec l'angle antérieur pour l'insertion des antennes saillant. Antennes n'atteignant pas les élytres, très-grêles, et un peu épaissies au bout, 1er article court renflé, 2 et 3 très-menus, égaux, les 3 ou 4 suivants plus longs, grêles, les 3 avant-derniers obconiques, courts et même presque transverses, dernier ovale, guère plus long que le précédent. Prothorax oblong, étroit, moins large que la tête, légèrement convexe, faiblement dilaté-arrondi au tiers sur les côtés, puis atténué peu à peu par derrière, presque droit à la base. Ecusson très-petit. Elytres beaucoup plus larges et 5 fois plus longues que le prothorax, faiblement convexes, subparallèles, courbées par derrière, arrondies au bout, d'un testacé uniforme, sans facies noires. Pattes médiocres, peu allongées, cuisses peu épaissies au milieu, jambes droites.

Distinct des deux précédents par ses élytres sans fascies, et surtout par le 1er article des antennes court et renflé.

Varie pour la coloration, d'un côté, on trouve des exemplaires à prothorax noir brun comme la tête, et la partie postérieure du dos des élytres rembrunie ; d'un autre côté, des exemplaires entièrement testacés avec la tête partiellement un peu rembruuie.

4. OCHTHENOMUS LEFEVREI Laf. Anthic. 289. 5. pl. 31, f. 4. — Long. 3; larg. 0,7 mill. — Egypte.

Allongé, peu convexe, d'un rouge testacé, vêtu d'une squamosité grise pruineuse qui le rend mat, très-densément ponctué, tête noire, massue antennaire brunâtre, élytres noires avec une fascie basale assez large, une étroite droite transverse un peu après le milieu et l'extrémité apicale de la couleur générale. Tête elliptique très-allongée, arrondie par derrière, déprimée sur le front, relevée de chaque côté au-dessus de l'insertion antennaire; un peu roussâtre à l'occiput et en devant; yeux petits, pâles, portés en avant. Antennes atteignant la base des élytres, 1er article ovale, épais, brun, les suivants grêles, testacés, allongés, 2e un peu plus court que le 3e, 4e plus court que 5e et 6e, ce dernier à peine plus large, les suivants bruns, 7e un peu plus court et plus épais, les autres en tranches coniques, courtes et presque transverses, formant une massue déliée, dernier en ovale, à pointe mousse, guère plus long que le précédent. Prothorax long, étroit, fusiforme, faiblement élargi sur les côtés et ayant sa plus grande largeur vers le milieu, presque de la largeur de la tête, tronqué à la base. Ecusson très-petit. Elytres beaucoup plus larges et plus de 3 fois aussi longues que le prothorax, coupées droit à la base, avec les épaules obtuses, marquées, à peine élargies en courbe sur les côtés, arrondies au bout, noires, avec le tiers basal plus ou moins, un peu après le milieu une fascie droite, commune, complète, et l'angle apical d'un rouge plus ou moins clair, on pourrait dire les élytres rougeâtres, avec 2 larges fascies noires droites, l'une du tiers au milieu, et l'autre occupant le dernier tiers. Pattes d'un testacé plus clair, assez allongées, cuisses épaisses, jambes droites, tarses grêles.

5. OCHTHENOMUS BIVITTATUS Truqui. Anthic. Cypr. 369. 3. f. 16. — Long. 2,8; larg. 0,8 mill. — Ile de Chypre, Larnaca, Algérie, dans les maisons, sous les pierres dans les jardins.

Très-allongé, peu convexe, étroit, subparallèle, d'un rouge ferrugineux, mat, très-densément et subrugueusement ponctué avec de très-courtes squamules grises, ex-

trémité des antennes un peu rembrunie, élytres d'un brun de poix, avec une large fascie basale, une autre droite, postmédiane, entière, et le bord extrême d'un roux testacé plus pâle. Tête ovale, élevée sur l'insertion des antennes; yeux petits, ronds, portés tout à fait en avant. Antennes longues, 1er article gros renflé, contourné, 2-6 longs, menus, 7-10 épaissis, en tranches coniques, 9 et 10 un peu transverses, dernier ovale en pointe. Prothorax aussi long et plus étroit que la tête, atténué en avant, faiblement arrondi au tiers antérieur, presque droit à la base. Ecusson très-petit. Elytres beaucoup plus larges et 3 fois plus longues que le prothorax, coupées carrément à la base, subparallèles sur les côtés, faiblement arquées par derrière, arrondies au bout, d'un noir de poix, ornées d'une fascie droite, occupant le quart antérieur, d'une autre également droite et non interrompue, plus courte que l'espace noir qui les sépare, avec l'extrême bord apical d'une couleur rouge testacée, ou bien d'un roux testacé, ornées d'une large fascie avant le milieu, et d'une plus grande encore sur la partie postérieure, d'un noir de poix. Pattes assez longues, pâles, cuisses médiocrement épaisses.

Présente quelque ressemblance avec le *sinuatus,* mais il est beaucoup plus allongé, plus étroit, ses antennes sont un peu rembrunies, tandis que la tête est moins forte et plus claire, le dessin des élytres est tout l'opposé, le noir répond au rouge testacé et ses fascies sont beaucoup plus régulièrement transverses.

6. OCHTHENOMUS SENILIS Woll. Canar. 1864. 525. 787. — Atlant. 1865. 442. 1218. — Abeille, XII. Répert. 3°, 175. — Long. 3,3 mill. — Palma.

Etroit, brun de poix, opaque, parsemé de poils cendrés très-courts et densément pointillé sur toute sa surface. Tête en carré allongé, déprimée entre les yeux, qui sont petits, saillants; prothorax petit, menu, plus testacé à la base. Elytres subparallèles, ornées tout près de la base d'une grande fascie transverse et au bout même d'une tache plus distincte en forme de lame, testacées. Antennes allongées, épaissies vers le bout, ferrugineuses.

Diffère du *punctatus* par sa forme plus grêle et sa taille un peu plus petite, sa tête plus oblongue, moins arrondie par derrière, avec les yeux un peu moins saillants, angles antérieurs de l'épistome plus élevés, ce qui rend le front plus profondément excavé, et ses antennes considérablement épaissies vers l'extrémité. Il a beaucoup de rapports de coloration avec celui-ci, quoique le pâle et l'obscur soient plus tranchés.

ESPÈCES

INCERTAINES, DOUTEUSES OU QUI ME SONT INCONNUES

---

1. MECYNOTARSUS (1 var.) MACULARIS Baudi, Soc. It. XII. 1877. p. 95. — Long. 1,6 mill. — Syrie, Jaffa.

Stature du *rhinoceros* Ol., peu luisant, flave testacé, comme celui-ci densément couvert d'une pubescence très-fine, concolore. Tête un peu plus allongée, moins atténuée antérieurement, épistome et labre à peine plus larges, antennes un peu plus longues, avec les articles 2-4 progressivement plus larges, tandis que dans l'autre ils sont presque égaux entre eux; prothorax plus rond, plus largement rebordé et atténué à la base, corne en forme de triangle plus élargi à la base, à peine un peu plus longue que large à la base, crète bien distincte et régulièrement atténuée; élytres de la même forme, chacune un peu plus arrondie au bout et marquée au milieu d'une tache noirâtre, presque carrée, plus éloignée du bord latéral que de la suture, jambes postérieures un peu plus arquées que dans le *bison*, celles du *rhinoceros* sont droites.

Cette espèce, dont j'ai vu le type, n'est pour moi qu'une variété du *bison* Ol. L'exemplaire que M. Baudi rapporte à l'espèce d'Olivier est celle que j'ai décrite sous le nom de *Truquii*, qu'elle portait dans la collection Laferté. B.

2. MECYNOTARSUS (5a) SEMICINCTUS Woll. Atlant. 1867. Append. 65. Rép III. 166. 152. — Grande-Canarie.

3. FORMICOMUS (1?) UNCINATUS Desbr. Opusc. 1875. 42. — Long. 4 mill. — Syrie.

Noir bleuâtre, prothorax et base des cuisses roux; prothorax et élytres éparsement pointillés; celles-ci à épaules nulles, très-brillantes, à pubescence simple formée uniquement de poils dressés; ♂ sommet des élytres largement tronqué; une très-grande dent terminée par un crochet aux cuisses antérieures. D.

Il faut une forte illusion d'optique pour ne pas voir tous ces caractères dans le *cœruleipennis!*

4. FORMICOMUS (7) CURSOR Mots.; doit se réunir au *nobilis* Fald.

5. FORMICOMUS (5[a]) HISPANICUS Mots. Bul. Mosc. 1849'. 131. 170. — Long. 2,3; larg. 0,6 mill. — Espagne.

Subovale allongé, assez convexe, grêle, très-luisant, garni de longs poils épars; élytres profondément ponctuées, côtés largement rembrunis par derrière, yeux et abdomen noirs.

Roux, luisant et couvert d'une pubescence longue très-éparse et peu visible, comme tous les *Formicomus,* bord latéral postérieur des élytres noirâtre. Tête un peu carrée, plus large que le pronotum qui est allongé, 2 fois plus large que long, rétréci en cœur et angles postérieurs droits. Ponctuation de la tête et du pronotum peu visible, celle des élytres très-fortement marquée. M.

6. FORMICOMUS (5[b]) RUBIDUS Reit. Kaukas. Kæf. 1878. 249. — Long. 2,8 mill. — Caucase, Elisabetthal; avril, sous les écorces.

Forme du corps du *pedestris,* mais de moitié plus petit et le prothorax proportionnellement un peu plus court, seulement un peu plus long que large. Dessus fortement convexe, luisant, à poils écartés, entièrement d'un roux jaune; yeux seuls noirs. La tête n'est pas, comme dans l'espèce voisine, finement ruguleuse, ce qui la fait paraître mate, mais simplement et éparsement ponctuée, fort luisante. Elytres avec une tache humérale plus claire et une fascie transverse au dessous du milieu. R.

7. TOMODERUS (2[a]) SCYDMÆNOIDES Reit. Kaukas. Kæf. 1878. 249. — Long. 3-3, 2 mill. — Caucase, Suram-Gebirge, mai.

Allongé, brun de poix, luisant, très-finement pubescent

de brun jaune. Tête ovale, un peu plus étroite que le prothorax, lisse, très-finement et éparsement ponctuée; yeux très-petits, non saillants. Antennes robustes, jaunâtres, n'atteignant que la base du prothorax, épaissies vers la base, 2-7 articles au plus aussi longs que larges, 8-10 transverses, dernier plus grand, ovale en pointe. Palpes maxillaires à dernier article sécuriforme. Prothorax un peu plus long que large, fortement étranglé au dessous du milieu et comme divisé en 2 moitiés; très-finement et éparsement ponctué sur la moitié antérieure, plus fortement et plus densément sur la postérieure. Ecusson non visible. Elytres aussi larges à la base que le prothorax, ovales, fortement élargies avant le milieu, convexes, à points distincts, irréguliers, fortement marqués partout, mais non uniformément. Pygidium caché par les élytres, Dessous brun jaune, pattes jaunâtres, cuisses assez épaisses, un peu plus menues à la base, et non conformées comme dans les *Formicomus*; jambes simples.

Voisin du *Piochardi* pour ses élytres arrondies sur les côtés et irrégulièrement ponctuées, mais prothorax plus long, yeux petits, dernier article des palpes maxillaires sécuriforme et coloration différente. Ses palpes sécuriformes, sa tête plus petite avec de très-petits yeux qui ne débordent pas la convexité de la tête, les antennes et les pattes fortes sont en désaccord avec les caractères du genre, mais la forme du corps et particulièrement du prothorax, la structure des antennes, etc., qui sont bien ceux du genre ne permettent pas de l'en séparer. R.

Il existe déjà un *Anthicus scydmænoides* Woll. qui est d'ailleurs assez voisin de celui; ce nom ne peut donc être conservé.

8. ANTHICUS (LEPTALEUS) (1) TRUNCATIPENNIS Desb. Op. 1875. 43. — Long. 2,5 mill. — Palestine, Tibériade.

Très-brillant, roux ferrugineux, sauf le dessous et les élytres qui sont noirs; celles-ci avec une tache humérale et une autre sur la suture après le milieu, jaunes; de longs poils hérissés très-écartés en dessus. Distinct du *Rodriguesi* par la tête plus oblongue, le prothorax régulièrement globuleux, les élytres presque cylindriques, très-largement tronquées au sommet, etc. D.

Certainement identique au *triguttatus* Laferté.

9. ANTHICUS (LEPTALEUS) (3a) 1-FASCIATUS Desbr. Op. 1875. 43. — Long. 2 mill. — Egypte, Le Caire.

Noir, brillant, base des antennes et partie des pattes rougeâtres, une bande transversale jaune après la base des élytres ; quelques petits poils dressés très-rares ; tête arrondie rugueuse, fossette occipitale nulle ; prothorax beaucoup plus étroit que la tête, transversalement globuleux en avant ; élytres distinctement dilatées en arrière. D.

10. ANTHICUS (9a) FEMORALIS Desbr. Op. 1875. 44. — Long. 1,5-2 mill. — Syrie.

Forme du *tenuipes,* un peu brillant, noir, avec le prothorax, les antennes et les pattes roux ; une pubescence fine tout à fait couchée ; finement densément pointillé ; tête carrée en arrière ; prothorax subtriangulaire, allongé ; élytres oblongues, très-largement tronquées au sommet ; cuisses très-fortement renflées.

Var. *triangulum* Desbr. Plus brillant, entièrement ferrugineux sauf une teinte plus sombre sur les élytres. D.

11. ANTHICUS (24) CRINITUS Mots. ; diffère du *crinitus* Laf. et doit être reporté à l'*humilis* comme variété.

12. ANTHICUS (24) SALINUS Crotch. Abeille, VI. 117. — Grande-Bretagne.

13. ANTHICUS (24a) LUCIDULUS Laf. Anthic. 130. 30. — Long. 2 ; larg. 0,7 mill. — Syrie, Smyrne.

Entièrement d'un brun de poix très-luisant, sans taches sur les élytres. Tête très-finement mais distinctement ponctuée, vêtue d'une pubescence argentée très-courte, un peu transversalement arrondie par derrière, pas plus longue que large ; yeux grands, très-légèrement anguleux postérieurement. Antennes roussâtres à peine aussi longues que la moitié du corps, très-faiblement renflées vers l'extrémité. Prothorax brillant, finement mais visiblement pointillé surtout par derrière, légèrement couvert d'une courte pubescence argentée, aussi large que la tête, d'un quart à peine plus long que large, subtrapézoïdal, peu convexe, peu arrondi antérieurement, pommettes peu saillantes, faiblement rétréci trés-postérieurement, la base à peine renflée sur les côtés, mais présentant en dessus une

petite protubérance transversale rugueuse et brillante, légèrement interrompue au milieu ; marge postérieure peu distincte ; goulot étroit et excessivement court. Elytres d'un brun foncé, d'une teinte parfaitement uniforme, très-brillantes, couvertes d'une ponctuation distincte, non confluente, plus profonde devant que derrière, presque glabres, 2 fois environ aussi larges que le prothorax, une fois 3/4 au moins aussi longues que larges, très-aplaties, coupées carrément à la base, légèrement dilatées sur les côtés, conjointement arrondies à l'extrémité; dépression posthumérale nullement sensible. Dessous du corps moins foncé que les élytres, pattes ferrugineuses, surtout les jambes et les tarses.

La forme des yeux, la petite taille, les antennes ténues et les élytres aplaties ne permettent pas de le rapporter à une des variétés de l'*humilis*.

14. ANTHICUS (24^b) DEPLANATUS Desbr. Op. 1875. 45. — Long. 2,3 mill. — Syrie, Damas.

Noir brillant surtout sur la tête et le prothorax, antennes, jambes et tarses ferrugineux. Distinct de la variété noire de l'*humilis* par la tête à peine ponctuée, non anguleuse en arrière; les élytres très-planes, ruguleusement, finement ponctuées, subparallèles, tronquées au bout. D.

15. ANTHICUS (40) LÆVICEPS doit être rectifié en *læviceps*.

16. ANTHICUS (46^a) LITTORALIS Woll. Ins. Mad. 535. 405. — Long. 2,5 mill. — Madère, Funchal.

Roux ferrugineux, assez luisant, moins profondément mais densément pointillé, élytres plus ou moins obscures sur les côtés, pattes grêles, d'un ferrugineux pâle, ainsi que les antennes.

Ressemble beaucoup à l'*instabilis*, mais plus petit, moins profondément pointillé et d'ordinaire d'une couleur un peu plus claire; yeux pas tout à fait aussi saillants; élytres n'ayant qu'une tache raccourcie brunâtre vers les côtés, antennes et pattes un peu plus grêles et un peu plus pâles. Les pattes postérieures paraissent simples dans les deux sexes.

Très-rare, avec l'*instabilis*, dont il n'est sans doute qu'une variété.

17. ANTHICUS (46[b]) OPHTHALMICUS Rottb. Berl. 1870. 259. pl. II. f. 6. Rép. III. 170. 157. — Sicile, Catane.

18. ANTHICUS (50[a]) NOTOXOIDES Woll. Cat. Can. 1864. 520. 780. Rép. III. 175. 166. — Lanzarote et Fuerteventura.

19. ANTHICUS (73[a]) BAUDUERI Baudi, Soc. Ital. 1877. XII. 135. — Long. 2,3 mill. — Algérie, Oran.

Oblong, faiblement pubescent, noir. Tète presque plus longue que large, arrondie par derrière, un peu plus prolongée ♂, ponctuation dense, fine, suballongée ou un peu ruguleuse; antennes robustes longues, 1[er] article grand, un peu comprimées vers le bout avec les articles coniques, le dernier allongé, noires avec les 5 premiers articles d'un roux ferrugineux. Prothorax plus long que large, arrondi en devant, atténué peu à peu et faiblement sinué par derrière, élargi et rebordé à la base, fossettes latérales oblongues, peu profondes, ponctuation fine et dense; moins noir que la tête, ferrugineux au bord antérieur, plus largement à la base et latéralement. Elytres ovales oblongues, plus atténuées devant que derrière, tronquées à la base, avec l'échancrure à peine sensible, plus larges que le prothorax, épaules presque pas marquées, faiblement convexes, égales, à pointillé très-fin et assez rare, uniforme comme la pubescence, noires, tronquées à l'extrémité, où dans le ♂ la suture est enfoncée, le bord externe a un petit repli; ♀ un peu divariquées, rondes à l'angle sutural; pattes médiocres, cuisses allongées, brunes, jambes et tarses flave testacé. B.

20. ANTHICUS (76[a]) FLOREUS Laferté, Anthic. 211, 118. — Long. 2,5; larg. 0,8 mill. — Egypte.

Allongé, un peu aplati, assez luisant, médiocrement pubescent. Tête noirâtre, brillante, finement ponctuée le long des yeux et entre les antennes, parsemée de poils grisâtres, transversale, presque carrée postérieurement avec les angles arrondis, peu bombée; yeux légèrement ovales, grands et saillants; mandibules et palpes roussâtres. Antennes de moyenne longueur, ferrugineuses, peu moniliformes, 1[er] article long, grêle et cylindrique. Prothorax rouge ferrugineux, peu brillant, très-finement ponctué, peu pubescent, moins large que la tête, sensi-

blement plus long que large, arrondi et subglobuleux antérieurement, rétréci avant la base, pommettes saillantes, très-lisses en dessous, contournées par un léger sillon latéral, base peu déclive et distinctement marginée; goulot assez long, cylindrique et bien détaché. Ecusson très-peu distinct. Elytres noires assez brillantes, peu profondément ponctuées, hérissées surtout sur les côtés de poils fins argentés et très-fugitifs, la base jusqu'au delà du quart de la longueur presque entièrement testacée, la pointe des épaules seule restant noire; oblongues, parallèles, aplaties, carrées antérieurement, régulièrement arrondies à l'extrémité, les épaules légèrement détachées. Dessous du prothorax et poitrine rouges, abdomen obscur. Pattes presque entièrement testacées, avec la massue des cuisses légèrement noirâtre. L.

Les élytres du *floreus* sont évidemment plus aplaties que celles du *balteatus,* la tête et le prothorax de celui-ci sont grossièrement et profondément ponctués, tandis que dans celui-là leur ponctuation est insensible.

21. ANTHICUS (76^{b}) LONGIPENNIS Desbr. Op. 1875. 45. — Long. 3,5 mill. — Palestine, Bethléem.

Subdéprimé, roux ferrugineux, une grande tache triangulaire noire au milieu des élytres, rejoignant latéralement une tache apicale également noire, de manière à envelopper un espace subarrondi, de la couleur du fond, vers les 2/3 de la suture. Voisin du *hispidus;* élytres beaucoup plus longues, parallèles, à ponctuation très-grosse et très-profonde, et à poils peu nombreux, plus courts, plus raides, non confus. D.

22. ANTHICUS (?79) BRULERIEI Desbr. Op. 1875. 43. — Egypte, Port-Saïd.

Forme de l'*instabilis,* d'un rouge vif, avec la tête, la 1re moitié et le sommet des élytres, et le dessous noirs; à pubescence flave couchée; plus fortement ponctué sur la tête et les élytres; tête transverse, occiput impressioné; prothorax rétréci du sommet à la base; sans dilatation à celle-ci; élytres subparallèles. D.

Cette espèce se rapporte probablement à l'*honestus.*

23. ANTHICUS (81a) THYREOPHORUS Solsky, Hor. Ross. 1866. 93. Abeille, v. 282. — Russie méridionale, Sarepta.

24. ANTHICUS (81b) SETULOSUS Bohm. Vet. Ac. Handl. 1849. 220. — Thoms. Skand. Col. VI. 1864. 365. 9. Rép. III. 171. 160. — Suède, Gottland, îles Fæhroë.

25. ANTHICUS (?91 var.) ELEGANS Stev. Mém. Mosc. I. 1806. 161. et 1811. 124. — Russie méridionale, Kislar.

Taille et faciès de l'*antherinus*. Tête et prothorax noirs, sans taches, avec un brillant soyeux; antennes rousses, écusson très-petit, noir; élytres noires avec un brillant soyeux, ornées de 2 fascies argentées, l'une à la base commune, l'autre vers l'extrémité, n'atteignant pas la suture; abdomen noir garni d'une faible villosité cendrée; pattes roussâtres. S.

Selon M. de Laferté, cette espèce pourrait être une des nombreuses variétés du *tristis*.

26. ANTHICUS (91a) LIBANICUS Desbr. Op. 1875. 44. — Long. 2-3 millim. — Liban.

Assez voisin du *tristis* par le prothorax, ce segment moins rétréci en arrière, à peine aussi long que large; élytres parallèles, carrées aux épaules, d'un noir brillant, assez fortement et profondément ponctuées; pubescence grise, assez longue; antennes et pattes brunes ou ferrugineuses; tête à angles postérieurs un peu renflés, arrondis; occiput impressionné; prothorax étroitement marginé à la base. D.

27. ANTHICUS (91b) CRIBRIPENNIS Desb. Op. 1875. 45. — Long. 2,5 millim. — Bône.

Allongé, subdéprimé, brun de poix, antennes et surtout pattes moins foncées; dessus parsemé de poils courts argentés; tête carrée, à angles postérieurs arrondis, sillonnée à la base, fortement ponctuée, les points profonds latéralement; antennes peu épaissies extérieurement; prothorax à peine aussi large que la tête, peu fortement convexe, aussi long que large, subtrapézoïde, à goulot court, bien net, densément ponctué, base non impressionnée; élytres subcylindriques, à peine élargies en arrière, à épaules marquées, subtronquées au bout, à points gros, très-

profonds, assez rapprochés, plus faibles seulement au sommet. A placer à la suite du *tristis;* bien reconnaissable à sa grosse ponctuation. D.

28. ANTHICUS (101[a]) SEMICINCTUS Desb. Op. 1875. 48. — Long. 3,3 millim. — Espagne, Madrid.

Déprimé, presque mat, testacé rougeâtre; tête ainsi qu'une bande latérale aux élytres dans la 2e moitié, n'atteignant pas le bord externe, un peu avancée en dedans à ses extrémités, noires, sommet des antennes, partie des cuisses et une tache infra-scutellaire brunâtres; légèrement pruineux, à pubescence blanchâtre très-fine, étalée sur les élytres; tête carrée, à angles postérieurs arrondis, joues un peu saillantes; entre les antennes un sillon transversal profond; ponctuation assez fine, peu serrée; antennes à 2 premiers articles égaux, 9-10 en carré long, assez pubescentes, rembrunies au sommet; prothorax à peine aussi large que la tête, régulièrement convexe, peu dilaté en avant, aussi long que large, assez étroitement rebordé à la base, à pointillé très-fin, très-serré, ainsi que les élytres; celle-ci oblongues, aussi larges en arrière qu'en avant, à épaules peu saillantes, subtronquées au sommet. D.

A placer près d'*olivaceus*.

29. ANTHICUS (110[b]) SCOTICUS Rye, Ent. Month. Mag. IX. 1872. 10. Rép. III. 172. 162. — Grande-Bretagne, lac Leven.

30. ANTHICUS (110[a]) LATEFASCIATUS Desb. Op. 1875. 46. — Long. 2,5 mill. — Russie méridionale.

Convexe, peu allongé; testacé rougeâtre clair, sauf la tête qui est noire, ainsi qu'une large bande transversale après le milieu des élytres et une tache antéapicale; à longue pubescence grise, couchée; tête brillante subtransverse, à pointillé peu serré, subtronquée à la base, avec les angles postérieurs arrondis; antennes atteignant le milieu du corps, 10e article seul subtransverse; prothorax assez convexe dans les 2/3 antérieurs, médiocrement dilaté latéralement, à rétrécissement basilaire assez brusque, une forte impression latérale simulant une fossette, base obsolètement fovéolée; à pointillé fin assez

serré; élytres arquées latéralement, à angles huméraux émoussés, obtusément arrondies ensemble au sommet, très-densément ponctuées, un peu plus profondément vers la base. D.

A placer après *flavipes*.

31. ANTHICUS (111[a]) DIMIDIATIPENNIS Desb. Op. 46. — Egypte, Le Caire.

Brun ferrugineux, antennes et pattes plus claires, 2e moitié au moins des élytres noire; voisin du *fumosus*, mais pubescence grise, très-fine; prothorax évidemment plus court; distinct d'ailleurs des autres espèces voisines, *flavipes*, etc., par la ponctuation très-fine, très-serrée des élytres et leur forme oblongue allongée. D.

32. ANTHICUS (114[a]) VARIANS Kolen. Mel. Ent. III. 1846. 36. pl. 13. f. 9. — Long. 2,2; larg. 0,8 mill. — Ibérie, Tiflis.

Noir, assez luisant, éparsement garni de longs poils blancs, prothorax et base des élytres roux. Tête arrondie, plus large que le prothorax, très-finement aciculée; prothorax allongé, dilaté avant le milieu, convexe, un peu rétréci par derrière, canaliculé au milieu, obsolètement ponctué, roux; élytres ovales oblongues, dilatées et plus convexes au milieu, arrondies par derrière, densément et finement ponctuées, d'un noir de poix avec la base largement et une tache obsolète subapicale jaunes; antennes et pattes rousses.

33. ANTHICUS (114[b]) INFLATUS Kolen. Mel Ent. III. 1846. 36. pl. 13. f. 10. — Long. 2,2; larg. 1 millim. — Transcaucasie, désert de Schirak.

Jaune, garni de longs poils jaunes, ponctué, assez luisant. Tête noire, presque carrée, ponctuée, plus large que le prothorax; prothorax allongé, un peu dilaté avant le milieu, rétréci par derrière, densément et très-finement aciculé ponctué; élytres dilatées au milieu, convexes, renflées, angle postérieur interne subaigu, externe nul, à points plus profonds, à pubescence jaune longue et plus dense, fascie subapicale et extrémité brunes; antennes et pattes d'un rouge jaune.

Très-voisin du *varians*, si ce n'en est une variété.

34. ANTHICUS (135[a]) PLANICEPS Desb. Op. 1875. 49. — Long. 2,5 millim. — Algérie, Bône.

Entièrement noir, peu brillant, à pubescence grise, soyeuse, étalée en travers, par places, mais sans former de taches déterminées, dessus finement, très-densément pointillé; tête carrée, très-aplatie, avec un espace lisse, au devant du labre qui est brun, tronquée à la base, angles postérieurs arrondis; antennes assez longues, fortes, articles 2 et 3 subégaux, dernier de la longueur des 2 précédents, qui sont aussi lougs que larges; prothorax subtransverse, un peu moins déprimé que la tête, dilaté-arrondi latéralement, à côtés presque droits dans sa 2[e] moitié, fossettes latérales, bien marquées, rebord basilaire étroit; écusson en demi-cercle, impressionné; élytres légèrement convexes, assez allongées, à peine élargies en arrière, à épaules un peu obliques, tuméfiées et arrondies ensemble au sommet; suture généralement un peu élevée; pattes brun de poix. D.

A placer après *Aubei*.

35. ANTHICUS (135[b]) BIJUBATUS Mots. Mosc. Bul. 1849. 138. 166. — Long. 3-3,2; larg. 1-1,3 mill. — Espagne, Carthagène.

Remarquable, distinct. Noir unicolore, avec les côtés postérieurs du pronotum et 2 bandes transversales sur les élytres argentées et formées de poils blanchâtres très-courts, au tiers et aux 2/3, l'une s'élargit vers les côtés qu'elle longe jusqu'aux angles huméraux, laissant libre une tache oblongue noire de chaque côté, la 2[e] s'arrondit vers la suture qu'elle n'atteint pas; intervalle entre ces bandes, très-finement ponctué, sans pubescence, luisant. Prothorax 2 fois moins large que les élytres, arrondi en devant, faiblement rétréci postérieurement, tout couvert d'une ponctuation épaisse qui le rend opaque; angles postérieurs droits. Tête presque pas plus large que le prothorax, densément ponctuée et opaque; yeux un peu saillants. Antennes de la longueur de la tête et du prothorax réunis, un peu en massue, noires avec la base brunâtre. Dessous du corps et pattes noirs, avec un duvet blanc peu épais, tarses brunâtres. M.

Cette espèce doit être très-voisine de l'*Aubei*.

36. ANTHICUS (140ª) TÆNIATUS Baudi, Heterom. Ac. Sc. Tur. XII. 1877. 146. — Long. 3,3 mill. — Algérie, Oran.

De plus grande taille que les espèces auxquelles il ressemble, proportionnellement plus allongé, luisant d'un noir intense, à pubescence courte et éparse; tête assez grande, presque régulièrement sphérique par derrière, avec une fossette sur le front entre les yeux; antennes robustes; prothorax plus long que large, arrondi et un peu conique vers le bout, subitement atténué du milieu à la base, subparallèle sur les côtés, rebordé à la base, fossettes latérales profondes, une courte canalicule longitudinale sur le lobe antérieur, une ponctuation dense, distincte antérieurement, superficielle vers la base, bord inférieur et milieu basal supérieur flaves; élytres beaucoup plus larges que le prothorax, carrées à la base, parallèles sur les côtés, épaules convexes, suture élevée entre elles, transversalement impressionnées au tiers antérieur, atténuées à l'extrémité, un peu renflées, un point oblong enfoncé près du rebord marginal; ponctuation fine et peu serrée, noires, ornées au-dessous du milieu d'une fascie jaune flave entière, à bords droits et bien arrêtés; jambes et tarses d'un jaune testacé, dernier article des tarses obscur. B.

Très-voisin du *venustus*.

37. ANTHICUS (144ª) BREVIUSCULUS Desb. Op. 1875. 48. — Long. 2 millim. — Liban.

Ressemble aux variétés pâles du *sanguinicollis*, même ponctuation, élytres surtout plus courtes; antennes bien moins pubescentes et plus grêles; prothorax à rebord basilaire très-étroit; élytres sans dépression apparente sur la suture, vers le 1ᵉʳ tiers.

38. ANTHICUS (151ª) LEDERI. — Long. 2,8; larg. 1 mill. — Caucase.

Oblong, peu convexe, luisant, couvert d'une pubescence grise, couchée, assez longue et assez épaisse, noir, jambes et tarses, une tache posthumérale et une large fascie postérieure complète jaune pâle. Tête en triangle, peu convexe, grande, tronquée par derrière avec les angles marqués ronds; yeux petits, ronds; dernier article des palpes sécuriforme; antennes assez épaisses, courtes, articles

ciliés, obconiques, 1[er] court et épais, 2[e] plus court et un peu moins épais, 3[e] menu plus long que le 4[e], les suivants croissant successivement en épaisseur et devenant plus larges que longs, dernier pyriforme, bien plus long que le précédent. Prothorax convexe, dilaté-arrondi en devant, et de la largeur de la tête, goulot large; fossette latérale profonde, base droite rebordée, pointillé serré. Ecusson petit, en arc. Elytres coupées droit à la base et bien plus larges que le pronotum, avec les épaules marquées arrondies, faiblement arquées sur les côtés, atténuées et arrondies au bout, à pointillé peu visible, ornées derrière le calus huméral d'une grande tache arrondie en dedans, raccourcie à la suture, et avant l'extrémité d'une large fascie droite complète, ces deux taches occupent le bord externe et s'y réunissent. Pattes médiocres, cuisses peu épaisses, jambes menues, droites.

M. Baudi rapporte avec doute cette espèce au *rectipennis* Laferté. En tout cas il est fort difficile de se prononcer, le type unique de Laferté n'ayant pas de tête; mais cette espèce outre la coloration bien plus obscure, puisqu'elle est complètement noire, et les taches bien nettes et restreintes, est beaucoup plus large, et moins parallèle.

39. ANTHICUS (162[a]) QUADRATICEPS Desb. Op. 1875. 47. — Long. 3,5 mill. — Syrie, Damas.

Coloration de l'*Iscariotes,* très-distinct par sa très-grosse tête, par l'épaisseur des antennes, le prothorax aussi long que large, assez fortement ponctué, rétréci peu à peu obliquement, les élytres convexes, fortement ovales, à épaules très-arrondies, à sommet coupé droit. D.

40. ANTHICUS (163[a]) MOLLIS Desb. Op. 1875. 46. — Long. 2 mill. — Russie méridionale.

Voisin du *caspius,* même coloration, même pubescence, très-distinct par la tête et le prothorax nettement ponctués, les élytres très-droites latéralement, etc. Tête moins convexe, moins régulièrement arrondie en arrière, la base étant un peu tronquée; à ponctuation serrée; antennes plus largement rembrunies; prothorax de même forme, un peu plus long, moins anguleusement dilaté en devant,

ponctué comme la tête; élytres très-déprimées, élevées aux épaules, molles, densément, subrugueusement ponctuées, peu profondément rougeâtres vers l'extrémité, largement tronquées un peu obliquement au sommet; pygidium sillonné longitudinalement. D.

41. ANTHICUS (164a) CONSTRICTICOLLIS Desb. Abeille, VII. 124. — Algérie.

42. ANTHICUS (168a) BRISOUTI Desb. Op. 1875. 48. — Long. 3 mill. — Pyrénées.

Légèrement convexe, brun de poix, jambes et tarses ferrugineux; tête aussi longue que large, tronquée en arrière, à angles postérieurs arrondis, traversée au devant des antennes par un sillon large et profond, densément, ruguleusement ponctuée, sans espace lisse en arrière, à pubescence assez courte; antennes épaisses, tous les articles plus longs que larges, 2e et 3e égaux; prothorax bien moins en trapèze que chez le *Fairmairei*, large en arrière, à angles antérieurs arrondis, ponctué comme la tête, à cavités latérales médiocres, remplies d'un duvet argenté; souvent 3 fovéoles obsolètes sur la base, qui est finement marginée; écusson subogival; élytres subparallèles, un peu rétrécies dans le dernier tiers, à très-fine et courte pubescence brunâtre couchée, avec 2 bandes transversales de poils argentés, la 1re vers le tiers, semblant formée de 4 taches de poils opposés; la 2e oblique aux 2/3; sommet longitudinalement tuméfié à la suture, légèrement acuminé ♂, obtus ♀; ponctuation assez fine, subconfluente; jambes postérieures terminées par de petits éperons rapprochés. Bien distinct du *Fairmairei*, par sa ponctuation et sa pubescence nullement soulevée. D.

43. ANTHICUS SULCITHORAX Desb. Op. 1875. 46. — Long. 2 mill. — Algérie, Liban; Palestine, Jéricho.

Noir, base des antennes, prothorax et pattes rouge-ferrugineux; rarement tout noir; à pubescence grise soulevée; obsolètement pointillé; tête plus large que le prothorax, celui-ci dilaté subglobuleux dans ses 2/3 antérieurs, à sillon basilaire large et profond jusqu'aux fossettes latérales; élytres très-élargies, suture terminée par une épine ♂. D.

44. ANTHICUS 6-MACULATUS Gebl. Ledeb. 1830. 137. — Sibérie, Altaï; bords du fleuve Irtysch.

Tête ovale, densément pointillée, subopaque, yeux saillants; antennes peu plus longues que le prothorax; celui-ci arrondi en devant, rétréci par derrière, tronqué à la base, peu convexe, densément pointillé, subopaque; élytres plus larges que le prothorax, légèrement arquées sur les côtés, arrondies au bout, peu convexes, densément ponctuées, noires, avec une tache oblique allant de l'épaule au milieu de la suture, l'autre transverse au-delà du milieu, testacées ainsi que l'extrémité; dessous du corps assez luisant, presque lisse; pattes grêles. G.

45. ANTHICUS (131a) LEPRIEURI Desb. Baudi, Ac. Sc. Tur. XII. 1877. 151. — Algérie, Oran.

♂ Très-voisin du *varus* Mars. (*valgus*), comme lui tout noir, luisant, avec une fine pubescence blanchâtre, disposée de même irrégulièrement sur les élytres, corps plus court avec la tête plus arrondie à la base, à peine aussi large que le prothorax, antennes un peu plus grêles; prothorax relativement plus long, plus fortement comprimé par les fossettes latérales; élytres plus déprimées sur le dos, non arquées longitudinalement, tronquées droit à la base, plus densément et finement ponctuées, à peine plus prolongées à l'extrémité, non divariquées à l'angle sutural, excavations apicales plus distantes, situées plus vers les côtés, beaucoup plus petites, non dentées à leur marge, limbe externe seulement très-sinué; jambes postérieures comprimées transversalement, dilatées, arquées en dehors au milieu et sinuées en dedans au point qui correspond à la courbure, sans angle ni sinus au bout. B.

46. ANTHICUS (122) VENATOR Dufr. An. Sc. Nat. 3e série (1849) t. XI. p. 229. pl. V. f. 42. — Long. 4,6 mill. — Espagne, Tudela; mars.

Obscure niger opacus; prothorace ovato, postice subattenuato; elytris fasciis 2 transversis niveo-sericeis; tibiis tarsisque testaceis.

C'est une des grandes espèces de ce genre. Couleur d'un noir mat à cause de la pubescence. Bord occipital de la

tête droit. Dernier article des palpes maxillaires ovale pointu, non sécuriforme. Antennes assez longues, noirâtres, à articles turbinés subégaux, le dernier plus grand, oblong, atténué, formé de 2 articles dont le terminal étroitement enchatonné; ce dernier trait inobservé, je crois, n'est vraisemblablement pas exclusif pour cette espèce ; il en résulte que les antennes sont de 12 et non de 11 articles. Prothorax de la forme de celui de l'*A. antherinus;* il ne saurait mériter l'épithète de *coarctatus;* son pourtour a des reflets soyeux. Des 2 bandes de l'élytre, l'une est près de la base. l'autre un peu au delà du milieu; elles sont parfois comme sinueuses. Le bord externe des élytres a aussi des reflets soyeux. J'ai trouvé des individus où les pattes étaient uniformément brunâtres. D.

47. ANTHICUS (148a) AMICITIÆ Dufr. An. Sc. Nat. 3e sér. XI. (1849) p. 230. pl. v. f. 45. — Long. 3 mill. — Espagne, Madrid.

Nigricans, tenuissime pubescens, palporum articulo ultimo crasso ovoideo nigro; antennarum apicali oblongo fusiformi; prothorace ovato subattenuato; elytris testaceis, plaga magna basilari, fascia media indeterminata apiceque nigris; antennarum basi, tibiis, tarsis femorumque apice rufo-testaceis.

Par la forme du prothorax qui est celle du *venator,* il ne saurait être confondu avec les variétés de l'*A. Bremei* Laf., où ce prothorax est étranglé (*coarctatus*). Dernier article des antennes bien plus long que dans beaucoup d'autres espèces et formé, à une forte loupe, de 2 pièces étroitement unies. Bord occipital de la tête droit. Prothorax noir (dans l'individu que j'ai sous les yeux). Elytres imponctuées. D.

48. ANTHICUS (148b) PALLICRUS Dufr. *loc. cit.* p. 230. pl. v. f. 48. — Long. 3 mill. — Espagne, Madrid.

Nigricans, tenuissime pubescens, palporum articulo ultimo crasso, ovoideo, nigro; antennarum apicali ovato fusiformi; prothorace ovato, subattenuato; elytris immaculatis, nigris; antennis basi tibiis que pallidis.

Il ressemble, sans doute, à l'*amicitiæ,* mais indépendamment de ce qu'il est plus petit et que ses élytres sont entièrement noires, le dernier article antennaire est moins

oblong, et les cuisses ne sont pas rousses à leur base ; les tarses sont pâles excepté à leur extrémité qui est noirâtre, il diffère de l'*ater,* du *plumbeus* et du *rufipes*. D.

49. ANTHICUS (144?) PALICARI Cast. Hist. Nat. II. 1840. 259. 10. — Long. 3 ; larg. 0,6 mill. — Morée.

D'un beau rouge, pubescent, finement ponctué ; 2e moitié des antennes et élytres noires, quelquefois d'un beau bleu, offrant chacune 2 bandes transversales qui n'atteignent pas la suture, l'une placée près de la base, et l'autre en arrière ; pattes jaunes. — Cette espèce varie beaucoup ; la tête est quelquefois obscure et la bande postérieure des élytres disparaît souvent. C.

50. ANTHICUS (102?) TIBIALIS Waltl. Col. Espag. 1835. 75. Abeille, t. VI. 24. — Long. 3,6 mill. — Espagne.

51. ANTHICUS COSTÆ Costa, Aspir. Nat. 3e série, I. 1847. — Sicile.

52. OCHTHENOMUS (5a) CONCOLOR Desb. Abeille, Rép. III. 176. 168. — Asie-Mineure.

EXPLICATION DES PLANCHES

II. — Notoxus mauritanicus Luc. ♂ .... Pl. I fig. 1
Id. id. *corne* ♀ 1a
III. — Mecynotarsus bicinctulus Mars 2
IV. — Amblyderus scabricollis Laf 3
V. — Formicomus Ninus Laf 4
VI. — Tomoderus compressicollis Mots 5
VII. — Anthicus (Leptaleus) Rodriguesi Latr. *prothorax* 6
Id. (Lagenicolles) humilis Germar, *prothorax* 7
Id. (Stenidius) tenuipes Laf .... Pl. II fig. 1
Id. (Cordicolles) instabilis Schmidt ♂ 2
Id. (Laticolles) sellatus Panz 3
Id. (Bifossicolles) nectarinus Panz 4
Id. (Hirticolles) 4-guttatus Rossi, *prothorax* 6
Id. (Birricolles) Genei Laf. *prothorax* 7
Id. (Tenuicolles) olivaceus Laf. *prothorax* 8
VIII. — Ochthenomus bivittatus Truqui 5

CATALOGUE DES GENRES & DES ESPÈCES

DE LA TRIBU DES ANTHICIDES

Toutes les espèces des Tableaux synoptiques ont passé entre nos mains ; celles suivies d'un trait (-) font partie de notre collection.

I. MACRATRIA Newm. M. 10.

1 Leprieuri- Reiche M. 11... Bône

II. NOTOXUS Geoff. M. 12.

1 elongatus- Laf. M. 18....... R^s.
monoceros Gebl........... Sib.
2 platycerus- Laf. M. 19....... E.
3 brachycerus- Fald. M.20 F^sAEIR^s
major Schmidt....... Alg. Syr.
4 hispanicus- Mots. M. 21..... E.
5 mauritanicus- Laf. M.22 Alg. GT.
♀ *eurycerus* Kiesw.
bicoronatus Bedel.
♂ *appendicinus* Desb.
6 excisus- Truq. M. 23. Syr. Chyp.
7 monoceros- L.M.24.Eur. Afr. Asie
cucullatus Fourc.
8 cavifrons- Laf. M. 25...... ER^s.
excisus Kust.
9 siculus- Laf. M. 26......... Sic.
10 hirtus- Laf. M. 27...... R^s Alg.
11 Haagi Mars. 28........... Japon
12 binotatus- Gebl. M. 29...... Sib.
13 chaldæus- Laf. M. 29 Mar. Mésop.
14 lobicornis- Reiche M. 30. E^s Alg.
impexus Kiesw.
15 cornutus- F. M. 32....... Médit.
3-*fasciatus* Rossi.
v. *armatus*- Schmidt.
16 miles Schmidt M. 33.... Hong. I.
17 numidicus- Luc. M. 33 Alg. Egyp.
18 syriacus- Laf. M. 34. Egyp. Syr.
19 rubetorum- Truq. M. 35 Syr. Chyp.
20 testaceus- Laf. M. 36. Alg. Egyp.
lancifer Ol................. Arab.

III. MECYNOTARSUS Laf. M. 37.

1 bison- Ol. M. 39.... Arab. Chyp.
v. *macularis* Baudi M. 241. Syr.
2 rhinoceros- F. M. 40...... Eur.
serricornis Panz.
v. *immaculatus* Latr.
3 Truquii- Laf. M. 41........ Syr.
bison- Ol. Baudi.
4 Mellyi Laf. M. 41........ Egyp.
5 bicinctulus- Mars. 42.... Mésop.
5ª semicinctus Woll. M. 241.. Can.

IV. AMBLYDERUS Laf. M. 43.

1 scabricollis- Laf. M. 44 E. Sic. Alg.
2 truncatus Laf. M. 45...... Egyp.

V. FORMICOMUS Mots. M. 46.

1 cæruleipennis- Laf. M. 49 E^s. Alg.
?*uncinatus* Desb. M. 242. Syrie
2 cyanopterus- Laf. M. 49 Tun. Egyp. Syrie
3 Nemrod- Laf. M. 50..... Mésop.
4 parallelus- Mars. 50..... Mésop.

5 pedestris- Rossi M. 51... Médit.
thoracicus Panz.
♀ *equestris* Panz.
fuscus Geoff.
brevipilis Desb.
sareptanus Desb. *var.*
5ª hispanicus- Mots. M. 242.... E.
5ᵇ rubidus Reit. M. 242..... Cauc.
6 nobilis- Fald. M. 52...... Cauc.
7 *var.* cursor Laf. M. 53. 242 Cauc.
8 ionicus- Laf. M. 54 G. Syr. Palest.
9 amænus- Laf. M. 54 Egyp. Arab.
10 Ninus- Laf.M.55 Arab.Syr.Mésop.
11 latro- Laf. M. 56... Sic. Alg. Rˢ.
12 canaliculatus- Laf.M.56 Sic.Maroc

VI. **TOMODERUS** Laf. M. 57.

1 compressicollis- Mots.M.59 Fˢ. I.
melanophthalmus Laf. Alger.
2 Piochardi- Heyd. M. 59 ... Port.
2ª scydmænoïdes Reit. M. 242 Cauc.
3 ventralis- Mars. 60........ Bône
4 italicus Mars. 61............ Iˢ.

VIᴵ. **ANTHICUS** Payk. M. 62.

I. Leptaleus Laf.
Ephippicolles M. 68.

1 triguttatus Laf. M. 69...... Syr.
truncatipennis Desb. M. 243 Palestine
2 Klugi- Laf. M. 70........ Egyp.
3 Rodriguesi- Latr. M.71 FˢEIAlg.
pulchellus Schmidt.
3ª 1-fasciatus- Desb. M. 244 Egyp.
4 Chaudoiri- Kolen. M.72 Syr.Cauc.
5 Arabs- Mars. 72.......... Arab.
6 glabellus- Truq. M. 73... G. Syr.

II. Stenidius Laf.
Stenicolles M. 74.

7 Saulcyi- Mars. 75....... Palest.
8 vittatus- Luc. M. 75.. Alg. Corf.
9 tenuipes- Laf.M. 96 G.Syr.Mésop.
9ª femoralis Desb. M. 244.... Syr.
v. *triangulum* Desb.

III. Sulcicolles M. 77.

10 giganteus- Laf. M. 77... Mésop.

IV. Recticolles M. 78.

11 inderiensis Mars. 78...... Casp.

V. Lagenicolles M. 79.

12 femoralis- Mars. 82......... Fˢ.
13 longipilis- Bris. M. 83....... Fˢ.
14 coniceps- Mars. 83.... Port. Alg.
15 Morawitzi- Beck. M. 84..... Rˢ.
16 larvipennis- Mars. 85..... Egyp.
17 bicarinula Mars. 86....... Chyp.
18 dimidiatus- Woll. M. 86... Can.
19 phoxus- Mars. 87....... Mésop.
20 debilis- Laf. M. 88. Egyp. Mésop.
21 Lameyi- Mars. 88......... Bône
22 lucidicollis- Mars. 89..... Alger
23 humilis- Germ. M. 90.... Médit.
constrictus Curt.
nigrinus Zett.
v. *crinitus*- Mots.M.91.244 Egyp.
? v. *Beckeri* Desb.
24 salinus Crotch. M. 244....... B.
24ª lucidulus Laf. M. 244..... Syrie
24ᵇ deplanatus Desb. M. 245... Syrie
25 fatuus- Truq. M. 92.. Syr. Chyp.
26 Bremei- Laf. M. 92... Fˢ. I. Syr.
27 ustulatus- Laf.M. 93 G.Syr.Mésop.
v. *villosulus* Truq.- Baudi.
28 erro- Truq. M. 94.... Syr. Chyp.
29 incomptus- Truq. M. 95... Chyp.
30 cerastes- Truq. M. 95.. Rˢ. Alg.
31 minutus- Laf. M. 96..... Médit.
sardeus Schmidt.
v. *blandulus* Baudi........ Sic.
v. *lateralis*- Laf........... Eˢ.
32 thessalius- Mars. 97......... G.
33 Rhagis- Mars. 98. ...... Mésop.
34 lotus Mars. 98............. Rˢ.

VI. Bitumicolles M. 99.

35 turca- Mars. 99............ T.

VII. Trapézicolles M. 100.

36 floralis- L. M. 102. Monde entier
fuscus Marsh.
pedicularius Schranck.
formicoïdes Fourc.
formicarius Ol.
myrmecocephalus Rossi.
calycinus Panz.
basalis Villa.
breviculus Philippi.
37 basilaris- Say.Phil.19. 279 Monde
quisquilius Thoms.M.103. entier
floralis (pars) auctor.
38 ineditus Laf. M. 103...... Natol.
39 4-spilus- Mars. 104..... Mésop.
40 lævaticeps- Mars. 105.245 Mésop.
41 phænicius- Truq.M.106 Syr.Chyp.
42 cinctomus- Mars. 106.... Palest.
43 laterigúttatus Mots. M. 107.. R^s.
44 rufivestis- Mars. 108....... Alg.

VIII. Cordicolles M. 109.

45 sabuleti- Laf. M. 110..... Egyp.
46 instabilis- Scht. M. 111.. Médit.
tibialis Curt.
mauritanicus Luc.
v. *geminipilis* Desb......... E.
agilis Kust.
46ª littoralis Woll. M. 246.... Mad.
46ᵇ ophthalmicus Rottb. M. 246. Sic.
47 gracilis- Panz. M 112..... Eur.
lateripunctatus Sturm.
48 collaciculus- Mars. 113..... Alg.
49 infuscatus- Laf. M. 114... Egyp.
50 opaculus- Woll. M. 114.... Can.
50ª notoxoïdes Woll. M. 246.. Lanz.
51 velatus- Mars. 115......... Arab.
52 solers Laf. M. 116........ Mésop.
53 subfasciatus- Laf. M. 117.. Eur^s.
Schmidti Rosh.

IX. Stricticolles M. 117.

54 transversalis- VillaM.120F^s.I.Alg.
longicollis Scht.
55 rufithorax Laf. M. 121.... Natol.
56 optabilis- Laf. M. 121....... F^s.
57 tenellus- Laf. M. 122..... FEIG.
amœnus Scht.
transversalis Baudi.
58 ornatus- Truq. M. 123. Alg. Syr.
59 Gœbeli- Laf. M. 124..... Mésop.
60 modestus- Laf.M.124 Egyp. Arab.
61 Tobias- Mars. 125....... Mésop.
62 peplifer- Mars. 126....... Arab.
63 rarepunctatus- Mars. 126.. Arab.
64 megalops- Mars. 127...... Arab.
65 capilliger- Mars. 128....... Arab.

X. Clavicolles M. 129.

66 longiceps Laf. M. 130.. Sic. Alg.
67 erythroderus- Mars. 131.... Alg.
68 dichrous- Laf. M. 132.. Sic. Alg.
Oliveri Desb. (Pseudanthic).
69 Heydeni Mars. 132.......... E^s.
70 Brucki- Kiesw. M. 133 ..... E^s.
71 desertus Mots. M. 134...... Sib.
72 velox- Laf. M. 134.......... Sic.
73 versicolor- Kiesw, M. 135... E^s.
v. *callimus*- Baudi.
73ª Baudueri Baudi M. 245.... Oran

XI. Hirticolles M. 136.

74 4-guttatus- Rossi M.136 F^{s}EI.Alg.
4-notatus Gyl.
guttatus Laf.
? *bifasciatus* Cast.
75 hispidus- Rossi M. 137... Médit.
hirtellus F.
bicolor Ol.
76 balteatus Laf. M. 138..... Egyp.
76ª floreus Laf. M. 246....... Egyp
76ᵇ longipennis Desb. M. 247. Palest.

XII. Brevicolles M. 138.

77 armatus- Truq.M.142 Chyp.Mésop.
Lessepsi Mars. Ab. v 192 Egyp.
78 moka- Mars. 143......... Arab.

79 honestus- Mars. 144...... Egyp.
? *Brulcriei* Desb. M. 247.
80 antherinus- L. M. 144. Eur. Alg.
cinctellus Rossi.
81 læviceps- Baudi M. 146. FEI. Alg.
81a thyreophorus Solsky M. 248. Rs.
81b setulosus Bohm. M. 248...... S.
82 euphraticus- Laf. M. 146. Mésop.
83 crinitus- Laf. M. 147. Egyp. Arab.
Truquii Beck. Baudi.
84 guttifer- Woll. M. 147..... Can.
85 bifasciatus- Rossi M. 148... FA.
v. *Kolenatii* Koln.
86 flavisternus- Mars. 149.. Mésop.
87 4-oculatus- Laf. M. 150... FEI.
4-*guttatus* Waltl.
88 steppensis Mots. M. 151... Kirg.
89 4-maculatus Luc. M. 152... Alg.
v. *brunneus* Laf. .... Fs.
90 sollicitus- Laf. M. 153...... Syr.
91 tristis- Scht. M. 153 Eur. Asie Afr.
Schaumi Woll.
ater Steph.
bifasciatus Koln.
v. *monogrammus* Scht.
v. *Truquii* Desb.
? v. *elegans* Stev. M. 248... Rs.
91a libanicus Desb. M. 248.... Liban
91b cribripennis Desb. M. 248.. Bône
92 lapidosus- Woll. M. 154... Tén.
93 biguttatus- Laf. M. 155 Corse Sard.
94 simplex Mots. M. 156..... Daur.
95 ater- Panz. M. 156........ Eurn.
96 morio- Laf. M. 157. Corse G. Syr.
niger Ol.
97 umbrinus- Laf. M. 158..... Sib.
98 fuscicornis- Laf. M. 158 Fs Sard.
99 luteipes- Mars. 159...... Palest.
100 maurus- Mars. 160........ Alg.

XIII. Tenuicolles M. 161.

101 ocreatus- Laf. M. 162..... Alg.
? *lividipes* Desb........... Syr.
101a semicinctus Desb. M. 249... E.
102 olivaceus- Laf. M. 162...... E.
103 Lucasi Laf. M. 163....... Alg.
pumilus Bris.
104 posticus- Laf. M. 164.. Es Alg.
105 depressus Laf. M. 164.... Cauc.
subæneus Laf.
106 dolichocephalus Baudi M. 165 Alger
107 pauperculus- Laf. M. 166.. Alg.

XIV. Pubicolles M. 166.

108 fenestratus- Scht. M. 169 FsIRs. Syrie
109 humeralis- Gebl. M. 169... Sib.
110 flavipes- Panz. M. 170.. SFAR.
rufipes Payk.
nigriceps Manh.
110a latefasciatus Desb. M. 249.. Rs.
110b scoticus Rye. M. 249........ B.
111 fumosus- Luc. M. 171 Sard. Alg.
v. *bicolor* Luc.
111a dimidiatipennis Desb. M. 250 Egypte
112 sabulosus- Mars. 172.... Daur.
113 inæqualis Mots. M. 173.... Rs.
114 axillaris- Scht. M. 17...... IA.
114a varians Koln. M. 250.... Cauc.
114b inflatus Koln. M. 250.... Cauc.
115 diversus Laf. M. 175........ R.
116 Lubbocki- Woll. M. 175.. Mad.
tristis Woll.
117 luteicornis- Scht. M. 176.. FA.
118 scurrula- Truq. M. 176.. Chyp.

XV. Birricolles M. 177.

119 difformis- Mots. M. 178.... Rs.
120 Genei- Laf. M. 179.... Fs Alg.
121 proximus- Mars. 179...... Alg.

XVI. Liparoderus Laf.
Rotundicolles M. 180.

122 insignis- Luc. M. 181. E. Corse
venator Dufour. Alger.
v. *incisus* Truqui.
123 Paykulli- Gyl. M. 181.. E. Alg.

XVII. Laticolles M. 182.

124 bimaculatus- Illig. M. 183 SFR.
sagitta Krynk.
v. *dauricus* Mots.Mosc.1845 83.
125 baïcalicus- Mots. M. 184 Baïcal.
126 sellatus- Panz. M. 185.... Eur.
127 scapularis Laf. M. 186.. Dauria
axillaris Mots.
128 laticollis- Mars. 186..... Arab.

XVIII. Bifossicolles M. 187.

*

129 tortiscelis- Mars. 193..... Alg.
scaurus Fairm.
130 varus- Mars. 194......... Alg.
valgus Fairm.
131 tumidipes- Mars. 195..... Alg.
131[a] Leprieuri Desb. Baudi.... Bône
131[b] Œdipus Chevl. 196....... Alg.
131[c] succinctus Chevl. 196..... Alg.

**

132 cinctutus- Mars. 197...... Alg.
133 digitalis- Mars. 198..... E. Oran
134 fuscipes- Mars. 199........ E[s].
135 Aubei- Laf. M. 200........ Alg.
135[a] planiceps Desb. M. 251... Bône
135[b] bijubatus Mots. M. 251..... E[s].
136 andalusiacus- Laf. M. 201.. E[s].
137 bispilifasciatus- Mars. 202.. E[s].
138 Ghilianii- Laf. M. 202..... E[s].
139 fasciatus- Chevl.M.203 F[s]EI.Sic.
♂ *affinis* Laf.
genistæ Rosh.
♀ *Antoniæ* Laf.
monogrammus Scht.
140 venustus- Villa M. 205...... I.
1–*fasciatus* Scht.
140[a] tæniatus Baudi M. 252.... Oran
141 zonatus Laf. M. 206...... Sard.
142 Oberthuri Baudi M. 206.. Alg.
143 nectarinus- Panz. M. 207. AR[s].
bicinctus Hum.
144 sanguinicollis- Laf. M. 208. F[s].
ruficollis Scht. IER[s]. Alger
v. *terminatus* Scht.
144[a] breviusculus Desb. M. 252 Liban
145 leptostemma- Koln.M.209 Cauc.
146 aspelius Truq. M. 210... Chyp.
147 mylabrinus- Gené M. 211. Sard.
148 cantabricus- Laf. M. 212... E[s].
149 corsicus- Laf. M. 213. Corse E. Alger
150 Dejeani Laf. M. 213 Sard. Dalm.
151 rectipennis Laf. M. 214... Cauc.
251[a] Lederi Mars. 252........ Cauc.
152 terminatus- Laf. M. 215.... R[s].
153 melanocephalus- Mots.M.216 R[s].
piciceps Desb.
154 vespertinus- Rosh. M. 216 E[s].T.
155 violaris- Mars. 217...... Oran
156 sidonius Truq. M. 218..... Syr.
157 Lafertei- Truq. M. 219.. Chyp.
158 scrobicollis- Laf. M. 219 E. Alg.
159 capito Laf. M. 220......... E.
160 plumbeus- Laf. M. 221.. F[s].EI.
♂ *callosus* Scht.
melanarius Scht.
♀ *brevis* Scht.
161 gorgus- Truq. M. 221 Syr. Chyp.
162 Iscariotes- Laf.M.222 Syr. Palest.
162[a] quadraticeps Desb. M. 253. Syr.
163 caspius- Beck. M. 223...... R[s].
163[a] mollis Desb. M. 253....... R[s].
164 caliginosus- Laf. M. 223.. Tyr.
164[a] constricticollis Desb. Ab. VII 124 Alger
165 velutinus- Laf. M. 224...... F[s].
166 funerarius Laf. M. 225.
167 calliger- Mars. 225...... F[s]. G.
168 Fairmairei- Bris. M. 226.... F[s].
168[a] Brisouti Desb. M. 254.... Pyr.
169 validicornis- Laf. M. 226 G. Tyr.
170 unicolor- Scht. M. 227. F[s]. AG.
171 ottomanus Laf. M. 227... Natol.
172 Volxemi Mars. 228..... Portug.

173 ovatus Kiesw. M. 229....... G.
174 patagiatus Kiesw. M. 229.... G.

XIX. Aulacoderus Laf.
Biscissicolles M. 230.

175 Friwaldskyi Laf. M. 231. Hong.
176 Mohammedis- Mars. 232. Arab.
177 canariensis- Woll. M. 232. Can.
178 scydmænoïdes- Woll. M. 233 Tén.

INCERTÆ SPECIES

179 Palicari Cast. M. 257....... G.
180 tibialis Waltl. Ab. VI 24.... E.
181 sulcithorax Desb. 1875 M. 254 Algérie Syrie
182 amicitiæ Dufour. M. 256... R^s.
183 pallicrus Dufour. M. 256.. Pyr.
184 Costæ Casta M. 257..... Sicile
185 6-maculatus Gebl. M. 255 Sibérie

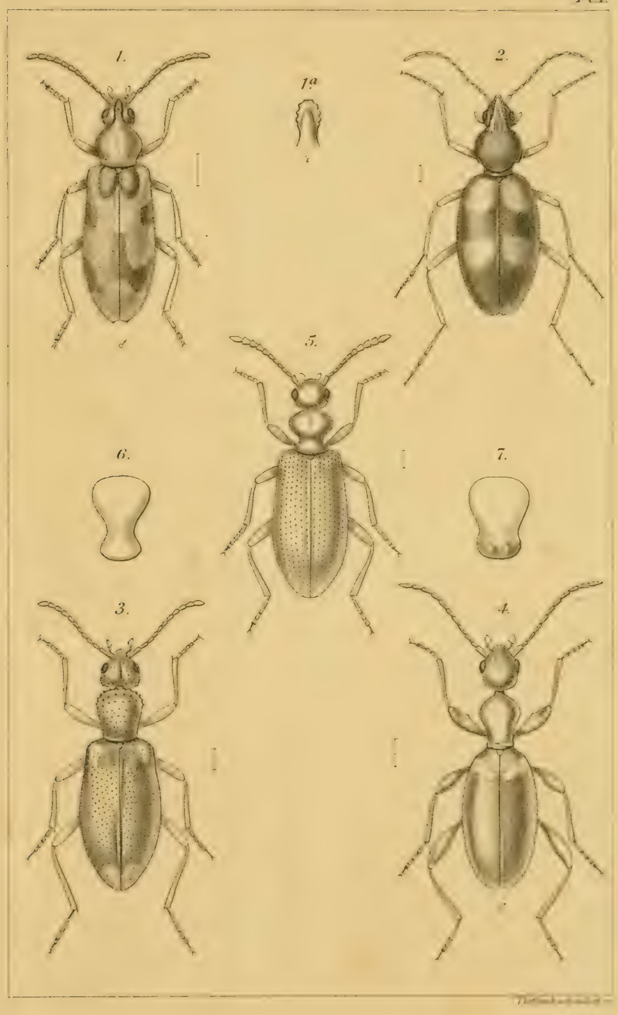
VIII. OCHTHENOMUS Scht. M. 234.

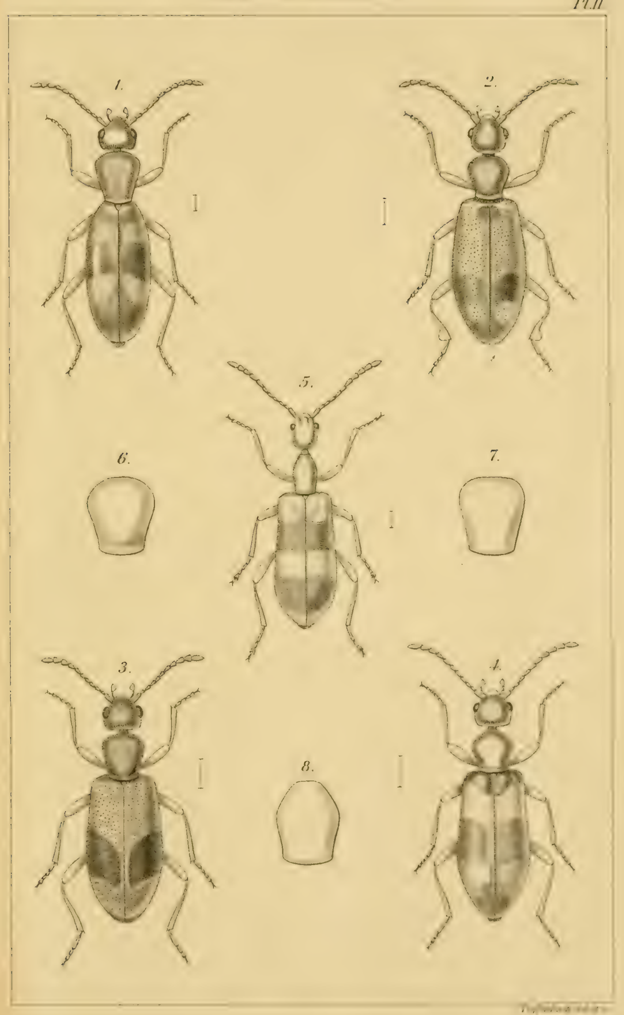
1 punctatus- Laf. M. 236.... Médit.
2 1-fasciatus- Bon. M. 237.. Médit.
sinuatus Scht.
elongatus Laf.
occipitalis Dufour.
3 tenuicollis- Rossi M. 238.. Médit.
augustatus Laf.
? *elongatissimus* Cast.
melanocephalus Bon.
signatus Krantz.
• 4 Lefebvrei- Laf. M. 239 Chyp. Egyp.
5 bivittatus- Truq. M. 239 Chyp. Alg.
6 senilis Woll. M. 240....... Palma

6a concolor Desb. Rép. 176 255 Natol.

TABLE ALPHABÉTIQUE DES ANTHICIDES

Les espèces sont suivies du nom abrégé du genre auquel elles appartiennent et de leur numéro d'ordre ; celles qui ne le sont pas font partie du genre *Anthicus*.


1.
1a
2.
5.
6.
7.
3.
4.


1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.

